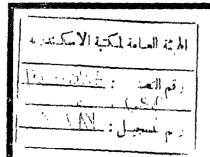
بحوث في سيكولوجية المعاق

الناشر دار النهضة العربية ٣٣ ش عبدالخالق ثروت -- القاهرة ٤٩٩ ٢



تألیف الدکتور رشاد علی عبدالعزیز موسی



of Oak Wa

1 :1 9 6

C

بحوث في سيكولوجية المعاق



الناشر دار النهضة العربية ٣٢ ش عبدالخالق ثروت – القاهرة ٣٤ ١٩٩٤



onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

بحوث في سيكولوجية المعاق

تأليف الدكتور رشاد علي عبدالعزيز موسى قسم الصحة النفسية كلية التربية ــ بجامعتي الأزهر والملك فيصل

> الناشر دار النهضة العربية ٣٢ ش عبدالخالق ثروت – القاهرة ٣٤ ٩ ٩ ١



بسم (لله الرحمن الرحيم

﴿ ثم سواه ونفغ نيه من روحه وجعل الله السمع والأبصار والأنئرة تليلاً ماتشكرون ﴾

(سورة السجدة ، آية : ٩)



Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

إهداء

تحية شكر وتقدير إلي : الاستاذ الدكتور فاروق محمد صادق رائد سيكولوجية الأعاقة في مصر والعالم العربي



تقديم الكتاب

يقمد بالتربية الخاصة مجموع الخدمات العامة الهادفة التي تقدم للطفل غير العادي وهو الذي يبعد عن مستوى الاطفال العاديين فيتفوق عليهم أو يقسل عنهم ، وذلك لتوفير ظروف مناسبة له لكي ينمو نعوا سليما يوَّدي الى تحقيسـق الذات (عبدالسلام عبدالغفار ، ويوسف الشيخ ، ١٩٦٦) ، كما تعتبر هي ذلـــك الجزء من الحركة الشربوية السائدة في المجتمع , وتتكون موجهة الى الاطفىال غير العاديين الذي يحتاجون خدمات تعليمية خامة بحيث يعتمد تحقيق نموهسم وتأكيد ذواتهم على هذه الخدمات , وتؤدي في النهاية الى تكامل الفرد فيسسر العادي مع العاديين في المجتمع لكي يحقق لهم أكبر قدر ممكن من استثمــار امكاناتهم المعرفية والاجتماعية والانفعالية والمهنية طوال حياتهم ، ولصالح المجتمع (فاروق محمد صادق ، ١٩٨٨) ، كما يقمد بالتربية الخاصة بأنهــــا التعليم الذي يكون فريدا ، وغير مألوف ، أو أن نوعيته نادرة ، ويتضمسسن مجموعة من الاجراءات والوسائل الخاصة التي تستخدم لمساعدة الأطفال غيمسمر العاديين في اكتساب المعلومات وبالاضافة الى ذلك ، تهدف التربية الخاصــة الى توفير الرعاية الاجتماعية والتربوية للافراد المعوقين الذين يحتاجهون الى بيئة خاصة ، أما لاغراضطبية أو تعليمية أو امور تتصل بطبيعة المنهسج الدراسي ، حيث أن حاجات هوَّلاء الأطفال غير عادية لذلك لا تلائمها بيئة العنزل أو المدارس العامة .

كما يشير ممطفى فهمي (١٩٦٥) الى أن التربية الخاصة هي التي تتـــم في مؤسسات خاصة لتساعد الاطفال ذوي القصور العقلي والحسي أو الجسمي ، وكذلــك المتفوقين بالخدمات والتعليــم المناسب لقدراتهم ، بالاضافة الى أن التربية الخاصة تعمل على توفير الرعاية اللازمة لكل افراد المجتمع بما يتفسق مع ما

⁻ عبد السلام عبد الغفار ويوسف الشيخ (١٩٦٦) ، سيكولوجية الطفل غير العادي، القاهرة : دار النهضة العربية ،

⁻ فاروق محمد صادق (١٩٨٨) • برامج التربية الخاصة في مصر تكون أو لا تكون. بحث مقدم لموّتمر الطفل المصري • جامعة عين شمس • مركســـر دراسات الطفولة •

⁻ مصطفى فهمي (١٩٦٥) . مجالات علم النفس (المجلد الثاني) . القاهرة : دار المعارف .

لدى كل منهم من قدرات وامكانات , وبذلك يمكن الجزم بأن التربية الخاصة هي التي تقوم برعاية المعوقين حسيا , جسميا , وعقليا , وتأهيلهم بشكل شامصل يضمن تندية ما لدى هذه الفئات من قدرات الى اقصى حد ممكن , ليصبحصوا قادرين على قضاء حاجاتهم باستقلالية واكتساب مهارات العمل اللازمة لكسحب العيش , ويمبحوا بذلك قوى عاملة تعمل على تقدم المجتمع دون ان يكونصوا عالمة عليه لينالوا عطف الآخرين .

وتهدف التربية الخاصة الى اعادة تنظيم شخصية الفرد المعوق واعسادة الشقة اليه بعد تعرضه لسلسلة من المواقف الاحباطية نتيجة شعوره بالاعاقسة ونظرة العالم الخارجي اليه ، كما تهدف ايضا الى زيادة المهارات العقليسة المتملة باكتساب المعرفة وتشجيع كل طفل من الاطفال المعوقين على التوافق ، والتهيو لحياة الرشد والنضج الاجتماعي , ومساعدة كل طفل معوق على تحمسل الكثير من المسئوليات الشاقة التي ينبغي ان يعولها , بالاضافة الى انهسا تقدم الوانا مختلفة من العناية لما قد يتعرضله المعوقون من أشسسسار اجتماعية وانغعالية يكون معدرها الأساسي شعورهم بعدم الملاءمة والتوافسق , ويمكن تحقيق هذه الاهداف عن طريق تقييم قدرات الطفل على وضع خطة لرعايته على الساس البتابعة المستمرة , ومن ثم يمكن تحديد مدى فاعلية تلك الأساليب التربوية الخاصة وأثرها على الطفل المعوق , وبالتالي الاستمسسسرار في استخدامها او تعديلها , ويمكن ان شرجم هذه الأساليب الى برامج دراسيسية وتدريبية تختلف حسب نوع الاعاقة .

اضافة الى هذا , توجد صعوبة بالغة في الوصول الى تقدير احصائي دقيق لحجم مشكلة الاعاقة وتوزيعها حسب السن والجنس والوضع الاقتصادي والاجتماعيي في العالم , والواقع ان المعلومات المتوافرة عن حجم مشكلة الأفسيراد ذوي الحاجات الخامة في العالم غير متكاملة نظرا لندرة المسوح والبحسسوت الميدانية التي اجريت في العالم بصفة عامة وفي العالم العربي بصفة خاصة عن مدى انتشار مشكلة الاعاقة وتوزيعها , وبصورة تقريبية , قدرت هيئة الصحة العالمية عدد المعوقين في العالم بما يقرب من ١٥٠ مليون حالة أي ما يقسرب من ١٠٠ من سكان العالم وقد جاء في المؤتمر الدولي لمشكلة المعوقين السذي عقد في ايرلندا عام ١٩٦٩ أن من بين هولاء على الاقل مائة مليون طفل يعيشون في العالم الشالك ليس لديهم أي فرصة للاستفادة من برامج خاصة لرعايتهسيم

وفي دراسة لمنظمة اليونسكو عام ١٩٧٩ قدرت اعداد المعوقين من الاطفسال والشباب دون سن الاربع والعشرين بمقدار ٥٠٥ر١٢٢٦ من بينهسسم ١٢٥٥ره٨٤٧٧ على الاقل في حاجة الى خدمات وبرامج تأهيل متخصصة لا يستفيد منهـم من هذه الخدمات سوى ٥٠٠٠ر٣ أي نسبة ٤ر٪ من مجموع المعوقين المحتاجين الـى هذه الخدمات وتشمل هذه الاحصاءات ١٩ دولة عربية ليست مصر من بينها او تبلـــغ نسبة المؤسسات العاملة في مجال المتخلفين عقليا ٢٩٪ ، ٨٪ لمؤسسات الاعاقة الحركية ، بينما مؤسسات الصم والمكفوفين ٤٣٪ ، يعمل فيها جميعــا ٢٣٩ متحصصا .

وفي دراسة لعثمان لبيب فراج (١٩٨٥) كان العدد المحتمل للافـــــراد المعوقين في منطقة الخليج من مجموع السكان ومن فئات الاطفال صفر الـــر ٢ سنوات (١٠٠٠ر ١٤٠ معاق) , ومن صفر الى ١٤ سنة (١٠٠٠ر ١٤٠ معاق) , وبالرغم من أن هذه التقديرات ليست مستخلصة من بحوث مسحية ميدانية بل تعتمد علــــى مؤشرات دولية فانها يمكن ان تعتبر قريبة الى حد معقول من الواقع الـــــذي يسور فخامة المشكلة التي تمس الشروة البشرية وبالتالي تؤثر على القـــوة الانتاجية في مجتمع الخليج والجزيرة العربية .

وفي مص ، على الرغم من اختلاف التقديرات في غياب احصاءات محلية دقيقة الا ان اكثر الدراسات تفاولا تحدد هذه النسبة من ٥٪ الى ٨٪ من افـــــراد المجتمع ، فلو افترض ان تعداد مصر زاد عن ٥٠ مليون نسمة بعد عام ١٩٨٥ فان تقدير اعداد غير العاديين يتجاوز ٥٠٠ر٥٠٠٠ طفل من جميع الاعاقات وحالات عدم السواء ، ولو افترض ان (خمس) هذا العدد يحتاج بالضرورة الى خدمات تعليمية خاصة فان الناتج يكون ٥٠٠٠٥٠٠ طفل على الاقل (فاروق محمد صادق ، ١٩٨٨) ٠

وفي ضوء هذا العرض للتقديرات الدولية يمكن استخلاص ان النسبة الاجمالية لحالات الاعاقة المختلفة في الدول النامية تتراوح بين ٨٪ و ١٥٪ من افسراد المجتمع وتعزى اسباب التفاوت في هذه النسب بين مجتمع وآخر حسب التوزيسع العمري للسكان والخصائص الديموجرافية للمجتمع وموقع المجتمع على سلسلم التطور والنمو الاقتصادي والاجتماعي ومع ان نسبة المعوقين تكون غالبسلا اكثر بكثير من كبار السن فوق الستين في معظم المجتمعات الا انسسه في دول العالم العربي يلاحظ العكس حيث ان نسبة الاعاقة اكثر ارتفاعا بين الاطفال و

⁻ عثمان لبيب فراج (١٩٨٥) ، حجم مشكلة المعوقين , النشرة الدورية الصادرة من اتحاد رعاية الفئات الخاصة والمعوقين ، القاهرة : مطبعة مؤسسة يوم المستشفيات - العدد الرابع - السنة الثانيـــة ، ص ص : ٢ - ٢ •

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

وتشمل مجالات التربية الخاصة الفشات التالية :

- (١) التفوق العقلي والموهبة
- (٢) الاعاقة البعرية (المكفوفين ونعاف البصر)
 - (٣) الاعاقة السمعية (العم وضعاف السمع)
 - (;) التخلف العقلى
 - (a) معوبات التعلم والمشكلات الدراسية
 - (٦) الإعاقة الكلامية واللغوية
 - (٧) الاعاقة الجسمية والحركية
 - (٨) المشكلات الصحية الخاصة
 - (٩) الافطرابات السلوكية والانفعالية
 - (١٠) افطرابات التوافق الاجتماعي
 - (11) الاوتيسية في الطفولة المبكرة

والمعاق هو الشخص الذي فقد القدرة على استخدام احدى حواسه سواء اكانت الاعاقة خلقية ليسله دخل فيها , أو نتيجة تعرفه لحادث أو ظرف خارجي ، والمجتمع العربي عامة , والمصري خامة كان سباقا في رعاية المعوقين منسذ فحر التاريخ حيث كانت الاعمال الخفيفة مثل طي الملابس او لفم الخرز وغسرل الصوف تسند الى المعوقين , وفي العمر الاسلامي طبق الحكام احكام الشريعسة الاسلامية وهي الاحكام التي راعت حالة المعوقين , واومت اولي الامر برعايتهم ومراعاة ظروفهم الصحية , وقد ارسى الازهر الشريف وهو اول جامعة اسلامية في العالم , تواعد تأهيل المعوقين بصريا (المكنوفين) في مصر ونجح في ادماجهم في المجتمع كدعاة لرسالة الاسلام وقد استفاد منهم ومن علمهم العديسسد من الابناء والاحفاد , وفي اوائل القرن التاسع عشر بدأ المواطنون في تكويسسن الجمعيات الخيرية لخدمة المعوقين , وكانت لهذه الجمعيات ولايزال بصمسات الخيرية لغدمة المعوقين , وكانت لهذه الجمعيات ولايزال بصمسات

وفي عام ١٩٣٩ انشئت وزارة الشئون الاجتماعية ونص في رسوم انشائها على انها تقوم على رعاية المعوقين ومساعدتهم وذلك عن طريق توفير المساعدات اللازمة لهم وتأهيلهم اجتماعيا ليكونوا افرادا صالحين للعمل والانتام .

وفي عام ١٩٥٠ صدر قانون الضمان الاجتماعي رقم ١١٦ ونصت المادة ٤٢ منه على ان تقوم وزارة الشئون الاجتماعية بالاتفاق مع الوزارات والهيئات الاخرى باتخاذ التدابير الضرورية لانشاء وتنظيم المعاهد اللازمة لعلاج المعوقيلين وتوفير الخدمات الخاصة لهم واعدادهم للعمل .

وفي عام ١٩٥٢ انشى اول مكتب تجريبي حكومي لرعاية وتوجيه المعوقي....ن وتدريبهم ومعاونتهم على العمل ومتابعة حالاتهم الى حين استقر ارهم في العمل، وفي منتعف عام ١٩٥٣ انشأت وزارة الشئون الاجتماعية مركز تأهيل المعوقي...ن نم ادماج هذا المركز على جمعية يوم المستشفيات تحت اسم مؤسس...... يوم المستشفيات والتأهيل المهني ، وتعتبر هذه المؤسسة أول هيئة فنية للتأهيل المهني في مص .

وفي عام ١٩٦٢ مدر القرار الجمهوري رقم ٣٧٧ لسنة ١٩٦٢ والسسسني حدد اختصاصات وزارة الشئون الاجتماعية ، وبناء عليه قامت الوزارة بانشاء ادارة خاصة لتأهيل المعوقين والتسسسي حددت اختصاصاتها فيما يلى :

- (۱) وضع ومتابعة تنفيذ السياسة العامة لرعاية فئات المعوقين , والاشتـراك في القيام بالبحوث الخاصة بتطوير خدمات التأهيل الاجتماعي محليــــات ودوليا مع الهيئات الدولية وتشرف الادارة حاليا على عدة مشروعـــات تأهيلية يجري تنفيذها بالتعاون مع بعض الجهات الاجنبية .
- (٢) اقتراح التشريعات اللازمة لضمان توفير الخدمات الخاصة للمعوقيــــــن واعدادهم للانتاج .
- (٣) التعاون مع مديريات الشئون الاجتماعية في الاشراف على المعاهد والمكاتب والمراكز وغيرها من الهيئات المعنية برعاية المعوقين واعدادهم وتوجيه القائمين بها فنيا واداريا ورسم خطط عمل هذه المراكز .
- (٤) تسجيل ما يقدم للمعوقين من خدمات ، كما تقوم باعداد وتجميع البيانسات الخاصة بالمعوقين للاستفادة بها في مجال التخطيط العام لهم ،

- (ه) توفير الخدمات الخصة باستعادة القدرات كالاعداد البدني والاجهـــــزة التعويفية او الرياضة العلاجية ، وذلك عن طريق الجهات المختصة .
- (٢) الاشتراك في اعداد برامج تدريب الفنيين في مجال تأهيل المعوقين وبذلك استمرت جهود الدولة في رعاية المعوقين منذ عهد الفراعنة وحتى العصــر الحديث .

كما انشات وزارة التربية الادارة العامة لبرامج التربية الخاصية في الخمسينات وتطورت خدماتها التعليمية للمعوقين , وتطورت برامجها ومناهجها حتى اكتمل تعليم المكفوفين الى مستوى المدرسة الشانوية او المرحليييية المهنية ثم الجامعية المناسبة , كما اكتمل تعليم المم وضعاف السميل المستوى الاعدادي او المهني , وفتح امامهم التعليم الشانوي في الفتيييرة الاعيرة , ولم تتضمن التربية الخاصة مسئولياتها فئة المتفوقيين عقليليا

وبالاضافة الى ذلك , اهتمت العديد من الدول العربية في المشرق العربي والمغرب العربي والدول الخليجية بقضايا الافراد غير الماديين فانشئـــــت الكثير من المؤسسات لرعاية الاطفال المعوقين وسنت القوانين والتشريعــــات لحماية حقوق الفرد المعوق .

كما اهتمت الدول العربية عامة ، ومصر خاصة بانشاء العديد من الجمعيات الحكومية او الإهلية لرعاية وتأهيل الافراد المعوقين فكريا وحسيا وجسميسا ونفسيا ، والى جانب هذا ، اهتمت الدول الخليجية والعراق والاردن وسوريسا ، ودول المغرب العربي والسود ان بانشاء الكثير من المراكز والجمعي المسئولة عن الرعاية والعناية بالافراد المعاقين ، ومما لاتك فيه ، انسما يعمب حصر هذه المراكز والجمعيات على مستوى دول المنطقة العربية ، ولك توكد كل الادلة والمؤشرات على اهتمام دول المنطقة العربية باللفرد المعساق والخدمات المقدمة له منذ الخمسينات من هذا القرن ،

ويتناول الكتاب الذي بين يديك عزيزي القارئ ثلاثة بحوث في سيكولوجية المعاق ، حيث عالم البحث الأول الأعصبة النفسية للمعاق بصريا في ظل الفروض التالية : (۱) وجود أثر دال احصائيا لمتغير الاعاقة في الاعصبة النفسية ، (۲) وجود أثر دال احصائيا لمتغير الجنسفي الاعصبة النفسية ، (۳) وجود أثر دال احصائيا لمتغيري الجنسفي الاعصبة النفسية ، ولاختبار دال احصائيا لتفاعل متغيري الاعاقة والجنسفي الاعصبة النفسية ، ولاختبار صحة الفروض ، تم تعريب استبانة مستشفى ميدل سكس ، وتقنينها على عينسسات

مبعرة ومعاقة بصريا من الجنسين ، وتكونت عينة البحث من أربع مجموعـــات ، حيث تكونت الاولى من ثلاثين كفيفا (المتوسط الحسابي أعمارهم = ١٩٥٦ سنة ، وانحراف معياري = ١٩٣٧) ، والشائية من ثلاثين كفيفة (المتوسط الحسابـــي لاعمارهن = ١٩٠٧ ا ، والثالثة من ثلاثيــن مبعرا (المتوسط الحسابي لاعمارهم = ١٩٠١ سنة ، والانحراف المعياري = ١٩٠٣)، مبعرا (المتوسط الحسابي لاعمارهن = ١٩٠٨ سنة ، والانحراف المعياري = ١٩٠٨ سنة ، والانحراف المعياري = ١٩٠٨ سنة ، والانحراف المعياري = ١٩٠٨ والانحراف المعياري = ١٩٠٨ سنة ، والانحراف المعياري = ١٩٠٨ وقد بينت النتائج ان المعاقات بعريا اكثـــر والمتيريا ، والكتئاب ، والوسواس القهري ، والاعراض السيكوسوماتيــــة ، والهستيريا ، والاكتئاب ، وتم تفسير النتائج وفقا للاطار النظري ونتائــــة الدراسات الامبيريقية في مجال الاعاقة ، وانتهى البحث الى تقديم بعــــــف التوصيات مثل اجراء دراسات اخرى للكشف عن الاعصبة النفسية لبعض الاعاقـــات الاخرى ،

وهدف البحث الثانى الى الكشف عن المسافة الاجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو المعاقين في فوء الفروض التالية : (۱) تختلف المساف الاجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو المعوقين باختلاف الثقاف (ساحلي/ غيرساحلي) ، (۲) تختلف المسافة الاجتماعية كما يدركها الافلات المسافة الاجتماعية كما يدركها الافلات النوع (ذكور/اناث) ، (۳) تختلف المسافي الاجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو المعوقين باختلاف المستويات العمرية (صفيرة/كبيرة) ، (٤) يوجد تفاعل دال احصائيا لاثر الثقافة والجنس في المسافة الاجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو المعوقين ، (٥) يوجد تفاعل دال احصائيا لاثر الثقافة والمستويات العمرية في المسافة الاجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو المعوقين ، (٦) يوجد تفاعل دال احصائيا لاثر الجنس والمستويات العمرية في المسافة الاجتماعية كما يدركها الافسراد العاديين نحو المعوقين ، (٢) يوجد تفاعل دال احصائيا لاثر نوع الثقافية والجنس والمستويات العمرية في المسافة الاجتماعية كما يدركها الافسراد العاديين نحو المعوقين ، (٢) يوجد تفاعل دال احصائيا لاثر نوع الثقافية والجنس والمستويات العمرية في المسافة الاجتماعية كما يدركها الافسيراد والجنس والمستويات العمرية في المسافة الاجتماعية كما يدركها الافسيراد

ولاختبار صحة الفروض, تم تصميم مقياس المسافة الاجتماعية وايجاد صدقه وشباته ، وتكونت عينة البحث من مجموعتين ، أحدهما تمثل احدى المحسدن الساحلية (مدينة بور سعيد) ، والاخرى احدى المدن غير الساحلية (مدينسية القاهرة) ، وقد تم اختيار افراد المجموعتين من طلاب وطالبات الفرقة الاولىن والرابعة من تخصصات اكاديمية مختلفة .

وانتهت النتائج الى ان الافراد ذوي المنحدر الثقافي الساحلي عامسة ، والاناث خاصة أكثر تقبلا لأنواع الاعاقات المختلفة من الافراد ذوي المنحسدر الثقافي غير الساحلي ،

-17-

اما البحث الثالث ، فكان هدفه الكشف عن طبيعة العلاقة بين السلسسوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي وبعض الخصائص الابتكارية لدى عينة من طلاب وطالبات كلية التربية - جامعة الملك فيصل بالاحساء في ضوء الفلل ورض التالية : (۱) لا تختلف الخصائص الابتكارية التي يتسم بها الافلل الفائد النالية : (۱) لا تختلف الخصائص الابتكارية التي يتسم بها الافلل المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي (Type A) عن الخصائل الابتكارية التي يتسم بها الافراد ذوو السلوك غير المستهدف للاصابة بملسرض الشريان التاجي (Type B) من الجنسين ، (۲) لا يوجد تفاعل دال احصائيا لأثر نمط السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي (Type B) والجنسس (الذكور والاناث) على بعض الخصائص الابتكارية ، ولاختبار صحة الفلل وضتم تصابيق مقياس سلوك النمط أ/ب وقائمة الخصائص الابتكارية بعد تقنينهما على عبنة مكونة من ثلاثمائة طالب وطالبة .

وانتهت النتائج باستخدام بعض الأساليب الاحصائية الملائمة الى أن تحمسل الفموض والتمرد وقبول المخاطرة والاستياء والضجر والعقلانية والقدرة علمه الاستقراء تعتبر من أهم الخصائص الابتكارية التي يتسم بها كل من الذكرو والاناث ذوي السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي . اضافة الى هذا، لم يوجد تفاعل دال احصائيا لأثر نمط المسلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي والجنس على بعض الخصائص الابتكارية . وعليه ، لم تؤيد النتائج صحة الفرض الأول ، بينما دعمت صحة الفرض الشاني . وتمت مناقشة النتائم البحوث والتوصيات المقترحة .

ويامل المؤلف أن تكون النتائج التي أسفرت عنها هذه البحوث بدايــــة لسلسلة اخرى من الدراسات والبحوث في مجال سيكولوجية المعاق .

وعليه توكلت واليه أنيب ,,,

المولف

الدكتور/ رشاد علي عبد العزيز موسى دكتوراة الفلسفة في علم النفس جامعة برادفورد ـ انجلترا

> الاحساء: 10 يوليو 1998م السعودية ٧ صفـر 1810ه

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

البحث الأول

الأعصبة النفسية للمعاق بصريا



البحث الأول

الأعصبة النفسية للمعاق بصريا

المدخل النظري لمشكلة البحث:

تستخدم ألفاظ كثيرة في اللغة العربية للتعريف بالشخص الذي فقد بصره . وهذه الألفاظ هي :

كلمة الأعمى ، وهي مأخوذة من أصل مادتها وهي العماء ، والعمصاء هو الفلالة ، والعمى يقال في فقد البسر أصلا ، وفقد البسيرة مجازا ، وكلمسة المخلالة ، والعمى يقال في فقد البسر أصلا ، وفقد البسيرة مجازا ، وكلمه الأكمة ، فمأخوذة من الكمه ، والكمه هو العمى قبل الميلاد ، وكلمة الأعمه مأخوذة من العمه ، والعمه كما في لسان العرب التحير والتردد ، وقيل الممه التردد في الضلالة والتحير في منازعة أو طريق ، ويقال العمه في افتقلل البحر والبحر ، وكلمسة البحر والبحر ، وكلمسة النصر والبحري ، فهي بمعنى الأعمى ، لأن الضرارة هى العمى ، والرجل الضريسيسر هو الرجل الفريسسيسر هو الرجل الفاقد لبحره ، وكلمة العاجز ، فتطلق على المكفوف ، وكلمة الكفيسة أو المكفوف هو الفرير وجمعها المنع ، والمكفوف هو الفرير وجمعها المنع ، وكلمة المنع ، وكلمة المنع ، والمكفوف هو الفرير وجمعها المنع ، والمكفوف هو الفرير وحمد المنع ، وكلمة المنع ، والمكفوف هو الفرير وجمعها المنع ، والمكفوف هو الفرير وحمد المنا المنع ، والمكفوف هو الفرير وحمد المنا وكلم المنا و المنا و المنا و وكلمة المنا ولم وكلمة و وكلمة المنا و وكلمة المنا و وكلمة المنا و وكلمة وكلم

ويعيش الكفيف عالما ضيقا محدودا نتيجة لعجزه ويود لو أستطاع التخلصم منه والخروج الى عالم المبصرين ، فهو لديه حاجات نفسية لا يستطيع اشباعها ، واتجاهات اجتماعية تحاول عزله عن مجتمع المبصرين ، ويواجه مواقف فيهسسا أنواعا من الصراع والقلق ، كل هذا يودي بالكفيف الى ان يحيا حياة نفسيسة غير سليمة ، فيصبح عرضة للامابة بالاعصبة النفسية المختلفة التسمي تودي به الى سوء التكيف مع البيئة المحيطة به ،

ويطلق العصاب النفسي على مجموعة من الامراض تشترك فيما بينها في اعراض وهي ليس لها من أسباب عضوية بدنية تؤدي اليها انما هي أمراض وظيفية تنتبج

دن صراعات نفسية تتمييز باعراض متباينة تؤثر في الوجد انيات والأفكييار والوطائف البدنية ، وعلى الرغم من أن المحساب كثيرا ما يؤدي الى أعيدراض حدية وقد يختلط اكلينيكيا بالامراض البدنية ، الا أن الخصائص التشريحيية الني وجدت في كثير من المرضى بدنيا تحسم الموقف وتبين أنها لم تكن أمراضا عمايية ، فالصداع الذي يرتبط مثلا بأورام في المخ عرض لداء له مكانيه في المخ ، بينما الصداع الذي يصاحب القلق الحاد والاكتئاب فليس كذلك (سعد جلال المخ ، بينما المداء) ،

كما يختلف العصاب عن الذهان في أن العصاب يشمل جزءا فحسب من الوظيفة الله قلية ولا يؤدي الى افطر ابات حادة في الادراك أو التفكير أو في القسدرة المنطية الاساسية للتمييز بين الواقع والخيال . وعلى الرغم من أن الأعصبة المنسية أقل عنفا في مظاهرها من الامراض العقلية وأقل تعجيزا الا أنها تشكل من خلة صحية عامة . وتتسم الأعصبة النفسية بصفة عامة بوجود صراعات داخليسة وبتمدع في العلاقات الشخصية . وليس ذلك فحسب , بل تتميز أيضا بوجود أعبراض أحرى كثيرة من أهمها الامراض الجسمية ذات الاصل السيكولوجي ، والقلق ومشاعر المتعول غير المعقولة وعلوساوس والافعال القهرية والمخاوف المرضية واضطرابات في النوم أو الأكل (.التركوفيل وآخرون ، ١٩٨٦ ، ص: ١٥٩) .

وعليه , فان العصاب مرضنفسي عصبي وظائفي , أعراضه الانفعال, والتوتر, والسراع الشديد الناشب في أعماق النفس (أميل خليل بيدس ، ١٩٨٧ ، ص: ١١٧) ، ويعتبر القلق هو السمة الشائعة في العصاب (والتر كوفيل وآخرون ، ١٩٨٦ ، ص: ١٦٦) , فهو استجابة لا تتلاءم مع الاخطار الموجودة في الواقع وينشلنتيجة الشعور بعدم الأمن ، كما أنه شعور عام غامض غير سار بالتوقع والخوف والتحفز والتوتر مصحوب عادة ببعض الاحساسات الجسمية خاصة زيادة نشللها الجهاز العمبي اللارادي (أحمد عكاشة , ١٩٨٠ ، ص: ٣٨) ، اضافة الى هذا ، هي حالة د اخلية مؤلمة من العصبية والتوتر والشعور بالرهبة ويكون مصحوبا باحساسات بدنية مختلفة واستجابات مثل سرعة دقات القلب والخفقان والعلم والارتعاش وآلام في المعدة و الصدر (سعد جلال ، ١٩٨٦ ، صص: ١٥٢ – ١٥٤) ،

ويعتبر الرهاب حيلة دفاعية لا شعورية ، يحاول المريض أثناءهـــا عزل القلق الناشئ من فكرة أو موضوع أو موقف معين في حياته اليومية وتحويلـــه

لفكرة أو موضوع أو موقف رمزي ليس له علاقة مباشرة بالسبب الأسلي , ومن هنا ينشأ الخوف الذي يعلم المريض عدم جدواه , وأنه لا يوجد أي خطر عليه من تعرضه لهذا المنبه . وعلى الرغم من معرفته التامة لذلك الا أنه لا يستطيه التحكم أو السيطرة على هذا الخوف (أحمد عكاشة , ١٩٨٠ , ص: ٩٢) . خمسا أنه فزع غير معقول . ويظهر تجاه أي جانب مدرك من البيئة (والتر كوفيه وأخرون , ١٩٨٦ , ص: ١٢٥) . اضافة الى هذا , فهو مستمد من العصاب النفسي، ولا يخفع للعقل وينتاب الشخص على نحو جامح مندفع , ويستحوذ على النفسيس من كل أمر مألوف , ولا يتسنى السيطرة عليه (أميل خليل بيدس ، ١٩٨٧ , ص: ١٢٠) .

اضافة الى هذا , غان الوسواس القهرى مرض عصابي يتميز بوجود أفكار أو اندفاعات أو مخاوف أو طقوس حركية مستمرة أو دورية , ويكون المريض على على الدفاعات أو مخاوف أو طقوس حركية مستمرة أو دورية , ويكون المريض على عنين بستفاهة هذه الوساوس , ولا معقوليتها , وعلمه الأكيد أنها لا تستحق منه هذا الاهتمام , ومحاولته المستمرة لمقاومتها وعدم الاستسلام لها , واحساسه بسيطرة هذه الوساوس , وقوتها القهرية عليه , مما يترتب عليه شللسبسه الاجتماعي وآلام نفسية وعقلية شديدة (أحمد عكاشة , ١٩٨٠ , س: ٩٦) . كما أنها تستحوذ على الغرد في شكل فكرة أو خاطر يعجز عن التخلص منه . وقسد يسيطر على الفرد عمل من الأعمال لا يرى مفرا من القيام به برغم ادراكه لعدم جدواه وسفاهته . وتعوز هذا الفرد الثقة بالنفس ويعيبه الفزع والقللليل والشعور بالفعة كلما صادفته مشكلة (سعد جلال , ١٩٨٦ , صص: ١٦٦ – ١٦٤) . وتعبح كالماجس المعسبية دائما مرضية في محتواها في السلوك الواعي للفرد لفترات طويلة من الرمن (والشر كوفيل وأخرون ، ١٩٨٦ , مص: المنه الفكرة الشخص على ارتكاب أعمال يلام ويعافب عليها (أميل خليل بيليل بيده ، وأميانا برغم هذه الفكرة الشخص على ارتكاب أعمال يلام ويعافب عليها (أميل خليل بيليده ، والمارة) .

كما تعتبر الاعراض السيكوسوماتية ، اضطرابات عضوية يلعب فيها العامسل الانفعالي دورا هاما ، وعادة ما يكون ذلك من خلال الجهاز العصبي السلارادي ، وتختلف الاعراض السيكوسوماتية عن الاعراض التحويلية الهيستيريسة في أن الأخيرة عبارة عن تحول القلق الى أعراض وعلامات تشمل الجهاز الحركي والحسي الارادي ولها معناها الرمزي في الحياة اللاشعورية للفرد ، والامسسسراض السيكوسوماتية ما هي الا التورط الانفعالي في الإعضاء والاحشاء والتي نفسني بالجهاز العصبي اللارادي مشل قرحة الأشنى عشر والربو الشعبي ، ويعانسسي المريض عادة من القلق والاكتشاب ، بل أحيانا ما يهدد القلق حياته ، أمسالعصابية التحويلية فتشمل الأجهزة الحركية والحسية الارادية وتهدئ من القلق العصابية التحويلية فتشمل الأجهزة الحركية والحسية الارادية وتهدئ من القلق

والاكتئاب بتحويله الى حلول رمزية للسراع النفسي ، وعادة لا تهــــدد هذه الاعراضحياة الفرد (أحمد عكاشة ، ١٩٨٠ ، ص.ص: ٣٥٥ ـ ٣٥٦) .

وتعرف الهستيريا بأنها مرضعصابي أولي يتميز بظهور علامات وأعسسسراض مرضية بالريقة الأشعورية ، ويكون الدافع في هذه الحالة الحصول على منفعـــة خاصة ، أو جلب الاهتمام ، أو الهروب من موقف خطير ، أو تركيز الاهتمام على العرد , كحماية للفرد من الاجهاد الشديد , وعادة ما يطهر هذا المستسرض في الشخصية الهستيرية التي تتميز بعدم النضوج الانفعالي مع القابلية للايحاء ، ولا يعني ذلك أنها لا تطهر عي الشخصيات الأخرى ، بل وجد من خلال التجــــارب الإكلينيكية ، أن كل فرد مهيأ للاعراض الهستيرية تحت الاجهاد والشدة ، ولكنن تختلف عتبة الفرد حسب استعداده الخاص، وحسب شدة الصوقف (أحمد عكاشـــة ، ١٩٨٠ ، ص: ٥٦) ، ويتميز هذا المرض بالتلون ، اذ كثيرا ما يعطـــي كل الاعراض المرضية مما قد يؤدي الى الخلط في التشخيص، ويتميز المصــــاب بالهستيريا بالطفلية في سلوكه ، والانانية ، وتجنب تحمل المسئولي...ة ، ويالشرشرة ، كما أنه ممثل بارع يفالي في التعبير عن انفعالاته ، شديـــــد الحساسية ، كثير الشكوى ، اجتماعي يحب الاختلاط , يسهل عليه السأثيــــــر بالإيماء (سعد جلال ، ١٩٨٦ ، ص ص: ١٥٥ - ١٥٦) ، حَما أنه اضطراب نفسي غيبسر أرادي في الوظائف الحرتية أو الحسية أو الذاكرة . وتتميز بصراع أو كبـــت داخلي أو بدوافع لإشعورية تظهر في عورة أعراض مختلفة كالعمى والصعسسسم والشلل وفقدان الذاكرة (فائز محمد علي الحاج ، ١٩٨٧ ، ص: ١٢٣) ٠

ويقمد بالاكتئاب بأنه حالة انفعالية تكون فيها الععالية النفسي الجسدية منخفضة وغير سارة ، وقد تكون سوية أو مرضية ، وتشير المرضية مسها الى اليأسوالتعور المهيمن بالعجز والتفاهة ، والاستجابة الاكتئابية حالات نفسية عصابية أو ذهانية تبتدئ بالاكتئاب والشعور بالأثم وفي الحسالات المتقدمة قد تتميز بالشعور بالعجز والميل الى الانتحار ، والاكتئاب العصابي هو استجابة لحادثة محزنة ، بينما الاكتئاب الذهاني يحدت دون أن تقاع هذه الحادثة ، والاكتئاب العصابي يستجيب للتشجيع والطمأنينة بعكس الذهاني فهو على النقيض (فاخر عاقل ، ١٩٩٢ ، ص: ٣٣) ، وتختلف انواع الاكتئاب ، فمنها الاكتئاب العصابي ، والاكتئاب الموقفي ، والذهول الاكتئابي ، والاكتئاب الذهاني المؤمن ، والاكتئاب الذهاني المؤمن ، والاكتئاب الذهاني الذي بدوره يتكون من ثلاثة مستويات وفقا للشدة وهي : الاكتئاب البسيط ، والاكتئاب الحاد ، واكتئاب سن القعود (فائز محمد علي الحاج ، ١٩٨٧) ،

اضافة الى هذا , توجد أدلة أمبيريقية من خلال ما أسفرت عنه نتائج بعسف البحوث السابقة عن وجود علاقة بين الاعاقة والاعصبة النفسية . فقد قام حسنين وأخرون (Hasnain et.al., 1982) بدراسة أظهار السندات self - discloser بين الطلاب المعاقيسين والقلق والسيطرة - الخضوع sscendence - submission بين الطلاب المعاقيسين بدنيا وبين الطلاب العاديين ، ولتحقيق هدف البحث , تم تطبيق قائمة اظهسار الذات , ومقياس القلق , ومقياس السيطرة/الخضوع على عينة مكونة من عشر طلاب معاقين وعشر طلاب عاديين من الذين تعتد أعمارهم من ١٨ الى ٢٠ سنة ، وقسد أسفرت النتائج عن أن الطلاب العاديين يحصلون على درجات مرتفعة في مقيساس اظهار الذات عن الطلاب المعاقين بدنيا ، بينما وجدت فروق احصائية بسيطسة بين المجموعتين في درجات القلق ، كما تبين أن الطلاب العادييسن . يحصلون على درجات مرتفعة على مقياس السيطرة/الخضوع عن الطلاب العادييسن ،

وشهدف الدراسة التي قام بها شيندي (Shindi, 1983) الى الكشف عن طبيعة التوافق الانفعالي physically handicapped ولتحقيق هذا الهدف ، تم تطبيق متاييس لقياس تقدير الذات, والاكتفاء الذاتي، والقسرية ، وتوهم المرض acquired hypochondriasis والقسرية ، وتوهم المرض congenital والشعور بالذنب على عينة مكونة من أربعين معاقا بدنيا مكتسبا وقد بينت أو خلقيا المعاقين بالاعاقة البدنية المكتسبة يحملون على درجات منخفضة النتائج أن المعاقين بالاعاقة البدنية المكتسبة يحملون على درجات منخفضة في تقدير الذات ، ويشعرون بالتعاشة ، وأقل اكتفاء ذاتيا ، وأكثر قلتيا أن وتوهما للمرضعن الافراد المعاقين بالاعاقة البدنية الخلقية . كما تبيين أن الافراد المعاقين بالاعاقة البدنية المكتسبة في المشكلات التوافقية عن مجموعة الافراد المعاقين بالاعاقة البدنية المكتسبة . الطشكلات التوافقية عن مجموعة الافراد المعاقين بالاعاقة البدنية المكتسبة . الاطفال المعاقين بالاعاقة البدنية الخلقية أكثر من أباء الافراد المعاقين بالاعاقة البدنية المكتسبة .

وقام هارفي وجرينواي (Harvey & Greenway, 1984) بدراسة امبيريقية لمفهوم الذات لدى الاطفال المعاقين بدنيا وأخوتهم /أخواتهم غير المعاقين ولتحقيق هدف البحث ، تم تطبيق مقياسبيرس هاريس لمفهوم الذات للاطفيال على عينة مكونة من عشرين طفلا معاقا بدنيا من الذين تمتد أعمارهم من و الى 11 سنة والملتحقين بمدارس الاطفال العاديين ، وعلى عينة أخرى مكونة من ١٣ معاقا بدنيا من الذين تمتد أعمارهم أيضا من والى 11 سنة والملتحقيست

بمدارس السربية الخاصة , وعينة أخرى مكونة من ١٨ طفلا عاديا من نفسسس مستويات العمر , وعينة أخرى مكونة من ١٥ من أخوة / أخوات الاطفال المعاقيسن وغير المعاقين والذين شمتد أعمارهم من ٧ الى ١٥ سنة ، وقد بينت النتائسج أن الاطفال المعاقين بدنيا يحصلون على درجات منخفضة في تقدير الذات وهسذا بالمقارنة الى الاطفال العاديين ، كما تبين أن أخوة / أخوات المعاقين بدنيا يحصلون على درجات منخفضة في تقدير الذات وهذا بالمقارنة الى أخوة / أخوات المعاقين بدنيا الاطفال العاديين ، كما تبين وجود فروق داالة احصائيا ولكن بسيطة في تقدير الذات بين الافراد المعاقين وبين أخوتهم / اخواتهم بغض النظر عن تجمعاتهم سواء في مدرسة للعاديين أو في مدرسة للتربية الخاصة، ومن شم ، تبيسن أن الاعاقة مرتبطة ارتباطا وثيقا بتقدير الذات المنخفض والقلق المرتفع ،

- 78 -

اضافة الى هذا , قام دوسن (Dosen, 1984) بدراسة حالات الاكتئسساب لىدى الإطفال المعاقين عقليا ، ولتحقيق هدف البحث ، تم ملاحظة ٣١ طفلا من الاطفال الذين يفترض أو هم بالفعل معاقين عقليا والذين تم تشخيصهم على أساس أشههم يعانون من الاكتئاب ، وتمتد أعمار أربعة أطفال من العينة الكلية من ه السي ٦ سنوات ، وتمتد أعمار ٢٣ طفلا من ٦ الى ١٢ سنة ، وأربعة من العينة الكلية من ١٢ الى ١٦ سنة ، وقد بينت الاختبارات الاكلينيكية أن ١٨ طفلا من العينــة الكلية يعانون من اللاسوية . كما تبين من خلال استعراض تاريخ الاسرة لتسعية أطفال من العينة الكلية أن قريبا لهم أو أكثر يعانون من الحالات الاكتئابية والحالات الاكتئابية _ الهوسية ، وحالات ذهانية أخرى والذين تم معالجتهـــم سيكياتريا ، كما تبين أن أحمد الوالدين لعينة مكونة من ١٧ طفلا يعانــون من السلوك العصابي .كما عبر ١٢ زوجا عن استيائهم وحزنهم لأن لديهم طفلا مصاقا. كما عانى ١٥ طفلا من أفراد العينة الكلية في السنة الأولى من الميححلاد من الاهمال العاطفي الحاد ، وبالاضافة الى ذلك ، تبين من خلال فترة الملاحظـة أن كل أفراد العينة تعرضوا للعلاج النفسي الفردي . كما تناول بعضهم بعـــــف العقاقير الطبية مثل : الاميبرامين imipramine و amitriptyline والمهبطات رباعية الحلقات tricycle antidepressants وأخيرا ، تبين بعد مرور ستـــة شهور من العلاج تقريبا تحسن اكلينيكي ملحوظ في ٢٧ طفلا بنسبة ٨٧٪ من أفسر اد العينة الكلية . وقد تم مناقشة خصائص الاطفال المعاقين عقليا المكتئبين .

وقامت كارول جونس (Jones, 1985) بدراسة تحليل مفاهيم الذات للاطفسال المعاقين ، ولتحقيق هدف البحث ، تم مقارنة مفاهيم الذات الشعوريسسة ، ومفاهيسم السندات اللاشعورية لعينة مكونة من ثلاثين طفلا مفطربا انفعاليسا educably ، وثلاثين طفلا متخلفا عقليا قابلا للتعلم emotionally disturbed ، وثلاثين طفلا من الذين يعانون من صعوبات التعلسسم

learning disabled , وثلاثين طفلا من الذين يعانون من الاعاقة الكلاميسة ، وعينة أخرى مكونة من ثلاثين طفلا عاديا , وتمتد اعمار أفراد عينة البحث من ١٠ الى ١٢ سنة ، وقد تم تطبيق الادوات النفسية التالية : مقياس بيسرس هاريس مفهوم الذات للاطفال Human Figure Drawing Test ، وقد أشسسارت واختبار رسم صورة الانسان Human Figure Drawing Test ، وقد أشسسارت النتائج الى أن الافراد المعاقين يحملون على درجات مرتفعة في مفاهيم الذات الشعورية واللاشعورية , فهم أكثر قلقا , وادراكا سلبيا لقدراتهم العقلية ، وشعورا بالذنب , والقهرية , وعدم النفج , وعدم الطمأنينة الانفعاليسة ، وهذا بالمقارنة الى مجموعة الافراد العاديين ، وقد انتهى البحث السمى أن تحليل مفهوم الذات قد يكون جزءا هاما للتقويم الشامل , وذلك من خلال اعداد ضامع تعليمي للفرد المعاق ،

وتهدف الدراسة التي قدام بها ماتسون وآخرون (Matson et.al., 1986) السى
الكشف عن طبيعة الفلق لدى الاطفال والشباب المعاقبين بعريا ، ولتحقيدة هذا
الهدف ، تم تطبيق معياس القلق على عينة مكونة من ٢٩ انشى و ٤٦ ذكسرا من
الاطفال والشباب المعاقبين بعريا وتمتد أعمارهم من ٩ الى ٢٢ سنة ، وعلسسا
عينة أخرى مكونة من ١٠ انشى و ١٠ ذكرا من الاطفال والشباب المبعرين والذين
تعتد أعمارهم من ٩ الى ٢٢ سنة ، وأنتهت النتائج الى أن عينة المعاقبيسا
بعريا أكثر قلقا من عينة العاديين ، كما تبين أن الاناث المعاقات بعريسا
أكثر قلقا من بقية المجموعات الأخرى .

وقام لندزي (Lindsay, 1986) بدراسة التغيرات المعرفية بعد تدريسبب المهارات الاجتماعية لدى عينة من الافراد متوسطي الاعاقة العقلية ، ولتحقيبق هدف البحث ، تم دراسة ٣ أفراد متخلفين عقليا من الذين تعتد أعمارهم من ١٨ الى ٢٧ سنة وتمتد نسب ذكائهم من ١٥ الى ٢٩ درجة ، والذين يعانون من بعسف المشتلات مثل : مفهوم الذات المنخفض ، ونقص الثقة بالذات ، والقلسسيق ، والاتجاهات المعادية نحو التفاعل antagonistic attitudes toward interaction وقد تم تطبيق برنامج لتدريب المهارات الاجتماعية لافراد العينة ، وقد أسفس هذا التدريب عن تحسن ملحوظ لعينة البحث .

اضافة الى هذا ، قام فوشس وآخرون (1986ء,Fuchs et.al) بدراسة الخصائص النفسية للاطفال المعاقين أثناء أداء بعض المطالب ، ولتحقيق هدف البحـث ، تم تطبيق التقويم الاكلينيكي للوظيفة اللفوية على عينة مكونة من ٣٢ طفلا من الذين يعانون من العجز اللفوي والذين بلغ متوسط أعمارهم مر7 سنة ، كما تم تطبيق مفياس القلق الطاهر , ومقاييس التفاءة البدنية والمعرفي وسيست والاجتماعية عن طريق مختبرين , احدهما مألوف والآخر غير مألوف لافراد العينة أثناء فيامهم باداء بعض المطالب ، وقد بينت النتائج أن أداء أفراد العينة يكون أفضل ما يكون عندما يقيمون عن طريق مختبر مألوف ويحملون على درجات برتفعة على مقاييس الكفاءة والمهارات الاجتماعية , ودرجات منخفضة في القلق.

وتهدف الدراسة التي قامت بها مارجريت فلن وجنات سليم 1986 الى الكشف عن طبيعة الخصائص الانفعالية لعينة مكونـــة من ١٢ معاقا عقليا الذين تمتد أعمارهم من ١٩ الى ٤٤ سنة والذين يقيمون اقامـــة دائمة مع والديهم ، وقد بينت النتائج المشتقة من تحليل محتوى المقابـــلات واراء أفراد العينة أن أفراد العينة ووالديهم أكثر انشفالا بما سوف يحــدث في حالة موت الوالدين ، وهذا الشعور يؤدي الى ارتفاع مستوى القلق لديهم .

وتام كاد امبري (Kadambari, 1986) بومف حالة لأمرأة تبلغ من العملية ستين عاما وتعاني من الاعاقة العقلية المتوسطة وذهان الاكتئاب الهلوس، وقد أنتهى الباحث الى أن هذا التشخيص من السهل ملاحظته لدى المماق عقليلا لانه يختلف عن الافراد ذوى الذكاء العادي . كما تبين أن العلاج بالليزيلوم لانه يؤدي الى استقرار الحالة النفسية للمريضة.

كما قام اكوفو وآخرون (Akuffo et.al.,1986) بدراسة أعراض واسبسساب الامراض المتعددة لدى فرد معاق عقليا ، ولتحقيق هدف البحث ، تم عرض حالسة لأمرأة معاقة عقليا وتبلغ من العمر أربعين عاما والتي أظهرت أمراضا مصاحبة ومتعددة ، وقد تم مناقشة العلاقة المحتملة بين التمثيل الغذائي غير العادي لمادة التريبتوفان tryptophan (حامض أميني متبلر) وبين الادويسيسة في مرحلة الطفولة apilepsy ، والاكتئاب سالهوس ، والصرع epilepsy

وتام موتيت وسكوكيت (Moret and Schuckit, 1986) بدراسة الاكتئسساب واساءة استخدام العقاقير الطبية لدى عينة من الرجال المعاقين صغار العمر، ولتحقيق هدف البحث ، تمت مقارنة عينة مكونة من ٢٦ رجلا معاقا (المتوسسط الحسابي لأعمارهم = ٣٠٦ سنة) بعينة أخرى مكونة من ٩٩١ رجلا غير معسساق (المتوسط الحسابي لاعمارهم = ٣٢ سنة) في الاكتئاب واساءة استخدام العناقيسر والمنظلت السيكياترية ، وقد تم تطبيق استبانة مقننة للحصول على بعسسف المعلومات المرتبطة بتعاطي الكحول واستخدام العقاقير والامراض النفسية لدى عينة البحت وأسرهم ، وقد بينت النتائج أن الافراد المعاقين يعانسسون من

المشكلات المرتبطة بتصاطي الكحول ، واكثر استخداما للعقاقير ، واكشـــــر اكتشابا ، كما بينت النتائج من خلال تحليل تاريخ أسر المعاقين أن أمهــات المعاقين يعانين من المشكلات العرتبطة بتعاطي الكحول ، ويعاني أبـــــاء المعاقين من كثرة استخدام العقاقير ، وهذا بالمقارنة الى أسر العينــــة الضابطة .

المعاقين عقليا وفقا للتقويم التشفيعي والهرموني العمبي Dexamethasone Supression Test المعاقين عقليا وفقا للتقويم التشفيعي والهرموني العمبي Dexamethasone Supression Test ولتحقيق هدف البحث ، تم تطبيق اختبار كبت Test على عينة مكونة من ١٦ متخلفا عقليا من المكتئبين وتدتد أعمارهم من ١٧ الى على عينة موقد تبين أن مريفا واحدا من كل أربعة مرضي يصانون من الاعسسراف عقلياية الرئيسية ، ولكنهم لا يعانون من تشفيصات أخرى مثل الذهسسسان الاكتئابي الهوسي anic depressive psychosis . كما تبين أن التصنيف الاكتئابي الهوسي Newcastle Diagnostic Index غير مناسبة للاستفسدام مع نيوكاسل انتشفيسية العقلي ، وقد اقترح باجراء التعديلات بحيث تسمح بتطبيق المرضي شديد التفلي العقلي ، وقد اقترح باجراء التعديلات بحيث تسمح بتطبيق نعيار البحث التشفيعية العقلية . وقد الهما المرضي الذين يصانسون من أية درجة من درجات الاعاقة العقلية .

ويبهدف البحث الذي قام به باندوبادهي وآخرون (Bandyopadhyay et.al 1987) الى دراسة الحالة الإنفعالية emotional status للافراد المعاقين في فبسط اللفظ المحيح orthopaedically handicapped والمرض العمابييسسن ولتحقيق هذا البهدف , تم تطبيق قائمة القلق كسمة وحالة واستبانة الشخعيسة على عينة مكونة من ٢٦ مفحوصا معاقا في ضبط اللفظ المحيح , وعلى عينة أخرى مكونة من ٢٦ مفحوصا معاقا في ضبط اللفظ المحيح ويعانون من اضطرابات نفسية مثل القلق والإكتئاب والعصاب الوسواسي , و ٢٦ مفحوصا عاديا كعينة ضابطة ، وقد بينت النتائج أن كل من عينة المفحوصين المعاقين في ضبط اللفظ والافراد المعاقين في ضبط اللفظ والمفطربين انفعاليا يحملون على درجات مرتفعة في القلق والانظواء عن أفراد المجموعة الضابطة .

وقام لنتر (Linter, 1987) باعداد تقرير حالة لذهان الاكتئاب الهوسسي الدائري القصير short -cycle manic -depressive psychosis لدى طفلا معاقا عقليا بدون تاريخ مفصل عن الاسرة . وقد حدثت الحالة لذكر يبلغ من العمر ١٣

عاما, وقد أظهر تتأخرا في الكلام speech delays في سنوات عمره المبكرة , كما تم تشخيصه بأنه يعاني من اضطر اب لغوى ارتقائي speech departmental language disorder عند سن السابعة ، وعند بداية العام التاسع لعمر الطفل , بدأ الالتحسيق بمدرسة الاطفال الاوديسيين autistic children , وقد تم تشخيصه على أنسسم يعاني من التخلف العقلي المتوسط لسبب غير معروف ، وقد دلت التقاريسسسر المدرسية والوالدية على التقلبات المزاجية للمفحوص , كما تبين وجود النمط الدائري cyclical pattern بواضحا في الحالة النفسية للمفحوص وتقدم ملحسوط في المدرسة ،

كما قام ابرامس (Abrams, 1988) بدراسة القيم واستقرار القيم

لدىعينة من المراهقين المعاقين انفعاليا المعاقين انفعاليا المراهقين المراهقين العاديين ولتحقيق هدف البحث , تم تطبيق مسح القيليم من اعداد روكيش Rokeach Value Survey مرتين بغامل زمني قدره ثلاثة أسابيلي على ١٤٨ مراهقا والذين تمتد اعمارهم من ١٥ الى ١٨ سنة . وقد تم تقسيلم المراهقين الى ثلاث مجموعات باستخدام قوائم المشكلات السلوكية المعدللي من المراهقين الى شلاث مجموعات والسلوك الانسحابي ، والثالث من المراهقين الذين يعانون من القلق والسلوك الانسحابي ، والثالث من العراهقين العاديين . وقد بينت النتائج أن البروفيل القيمي واستقلسل القيم يختلف الى حد ما بين المجموعيات الثلاثة .

وتهدف الدراسة التي قام بها سكلوس وآخرون (Schloss et.al.,1988) السي وتهدف الدراسة التي قام بها سكلوس وآخرون (Learning disabled الكشف عن انتشار الخسائص الاكتئابية بين الطلاب الذين يعنانون من صعوبــــات التعلم learning disabled من الذين تعتد أعمارهـم من آ والمفطربين سلوكيا behaviorally disordered من الذين تعتد أعمارهـم من آ الى ١٨ سنة ، ولتحقيق هدف البحث ، تم تطبيق المقياس الفرعي للاكتئــــاب المشتق من قائمة المشكلات السلوكية بواسطة المدرسين علىعينة مكونة من ١٥٥ مفحوصا متخلفا عقليا ، و ٢٠٧٨ مفحوصا من الذين يعانون من صعوبات التعلم ، و ١١٨٤ مفحوصــا المفحوصا من الذين يعانون من الافطرابات السلوكية ، و ١١٨٤ مفحوصــا عاديا ، وقد بينت النتائج أن الافراد المفطربين وخاصة الذكور الأكبر عمـرا أكثر اكتئابا من المجموعات الاخرى ، كما تبين أن الافراد المتخلفين عقليــا وخاصة الاناث الاصغر عمرا أكثر اكتئابا من افراد العينة الضابطة ، اضافــة الى هذا , أسفرت النتائج عن عدم وجود فروق ذات دلالة احصائية بين الافــراد الذين يعانون من صعوبات التعلم وبين الافراد العاديين في الاكتئاب ، وقــد

انتهت الدراسة الى ضرورة وجود حاجة ملحة للاستراتيجيات الفعالة لمعالجــة الاكتئاب للطلاب المضطربين سلوكيا والطلاب المتخلفين عقليا .

كما تهدف الدراسة التي قام بها لندزي وباتي (Lindsay and Baty,1989) الى استخدام طريقتين من طرق التدريب على الاسترخياء relaxation training لتقليل مستوى القلق لعينة مكونة من ٢٥ مفحوصا من متوسطي وشديد التخليسية العقلي والذي تمتد أعمارهم من ٢٥ الى ٦٩ سنة والطرق المستخدمة هي التدريب على الاسترضاء المتقدم المختص Abbreviated Progressive Relaxation Training وهي من أكثر الطرق استخداما للعلاج النفسي ، وطريقة التدريب على الاسترخساء السلوكي Behavioral Relaxation Training ,وهي تعتبرمن الطرق الحديثة نسبيا التي تم تطويرها ،كما يرى الساحشان انها من أنسب الطرق مع الافراد المتخلفين conceptual awareness عقليا النها تعتدد علىالوعي المرتبط بالمفاهيم للحالات الداخلية للقلقinternal states of anxiety. وقد بينت النتائسج أن كل من الطريقتين يؤدي الى تقليل مستوى القلق عند الافراد المصاقين عقليا , الا أن طريقة التدريب على الاسترخاء السلوكي تعتبر أنسب الطريقتين لتقليسل مستوى القلق . بالاضافة الى ذلك ، أظهرت النتائج أثناء العلاج أن الطريقـة الأولى تنتج تأثيرات متباينة من جلسة الى أخرى ، بينما على النقيض ، تبين أن نتائج العلاج باستخدام الطريقة الشانية سريعة ومتسقة ،

وقام شيريل وآخرون (Sherrill et.al.,1990) بدراسة مفهوم الـــــذات للرياضيين الشباب المعاقين ، ولتحقيق هدف البحث ، تم تطبيق قائمة مفهـوم الذات على عينة مكونة من ١٥٨ رياضيا ، وتمتد أعمارهم من ٩ الى ١٨ سنـــة (المتوسط الحسابي لاعمارهم = ١٣٦٩٤ سنة ، والانحراف المعيـــاري = ٣٦ر٢) ، وتتضمن هذه العينة ٧٥ رياضيا أعمى ، و ٥٢ رياضيا مصابا بالشلل المخــي وتتضمن هذه العينة ٥٨ رياضيا قزما dwarf ، و ١٢ رياضيا مصابا بالحبل الشوكي spinal cord ، و ١٠ رياضيا من المبتوريـــن amputation ، و ٩ رياضيا ممابا باعاقات أخرى less aurres ، وتتكون العينة الكليــة من ١٠٠ دكرا و مه أنثى . وقد بينت النتائج ان درجات أفراد العينة على قائمـــــة مفهوم الذات أقل من الدرجات التي يحصل عليها الافراد العاديين ، وذلــــــك بالمقارنة بنتائج الدراسات السابقة ،

كما قام أرومانوجام وكومار (Armainayagam and Kumar, 1990) بدراسة حالة لأمرأة معاقة عقليا وتبلغ من العمر ٢٢ سنة ، وقد كان تشخيصها الأصلي أنها مصابة بالشيزوفرنيا Schizophrenia ، ولكن التغيرات الموسميت seasonal variation

بمرض الذهان الاكتشابي ما المهوسي manic-depressive psychosis . وقد انتهمي الباحثان الى أن تشخيص المرض العقلي للافراد المعاقبين عقليا لأمر بالمسلمة الصعوبة لعدم وجود معيار تشخيصي واضح clear diagnostic criteria

كما قام جازيودين وتساي(Ghaziuddin & Tsai,1991)بدراسة هذاءات الهوس depression-dependent erotomanic delusions الجنسية المصاحبة للاكتئاب للاحتفاء بينما يبلغ عمرها ٢٥ سنة ، بينما يبلغ عمرها الاجتماع يودى امرأة معاقة عقليا يبلغ عمرها ٢٥ سنة ، بينما يبلغ عمرها الاجتماع عود عقار الاميبرامين r social age يغير الحالة النفسية للمريضة خلال فتسسرة عمينة ، وقد بينت الدراسة أنه خلال تعاطي المريضة لعقار الاميبراميس لفترة ثمانية شهور متتالية أدى الى استقرار الحالة النفسية للمريضية للمريضية وتخلصها من هذاءات الهوس الجنسية المصاحبة للاكتئاب .

ويتفح من خلال ما تم عرفه من البحوث السابقة ، أنه يمكن تصنيفها علـــى الوجه التالى :ـ

- (۱) بعوث تناولت الاعاقة العقلية وعلاقتها ببعض الاعراض العصابية : مشحصل دراسات دوسن ۱۹۸۶ ، وجونس ۱۹۸۸ ، ولندري ۱۹۸۸ ، وفلن وسليحم ۱۹۸۸ ، وكاد امبري ۱۹۸۸ ، واكوفو وآخرون ۱۹۸۸ ، وسيرلنج ۱۹۸۸ ، ولنتر ۱۹۸۷ ، وسكلوس وآخرون ۱۹۸۸ ، ولندري وباتي ۱۹۸۸ ، وأرومانوجام وكومار ۱۹۹۰ ، وجازيودين وتساي ۱۹۹۱ ،
- (٢) بحوث تناولت الاعاقة السمعية والكلامية وعلاقتها ببعض الاعراض العصابية: مثل دراسات جونس ١٩٨٥، وفوشس و آخرون ١٩٨٦ ، وباندوبادهي و آخرون ١٩٨٧٠
- (٣) بحوث تناولت الاعاقة البمرية وعلاقتها ببعض الاعراض العصابية: مشلك دراسات ماتسون وأخرون ١٩٨٦، وشيريل وأخرون ١٩٩٠.
- (٤) بحوث تناولت الاعاقة البدنية وعلاقتها بيعض الاعراض العصابية : متـــل دراسات حسنين و آخرون ١٩٨٢ ، وشيندي ١٩٨٣ ، وهارفي وجرينـــواي ١٩٨٤ ، وشيريل و آخرون ١٩٩٠ ،
- (ه) بحوث تناولت اعاقات آخری وعلاقتها ببعض الاعراض العصابیة : مثل در اسات جونس ۱۹۸۸ ، سوکلوس و آخرون امس ۱۹۸۸ ، سوکلوس و آخرون ۱۹۸۸ ، سوکلوس و آخرون ۱۹۸۸ ،

ونظرا لقلة البحوث التي تناولت الاعاقة البصية على وجه الخصيوصفي علاقتها ببصض الاعراض العصابية ، يتصدى البحث الراهن للكشف من الاعصبيدة النفسية للمعاق بصريا ، لأنه تبين من خلال ما أسفرت عنه نتائج البحيوث السابقة تلازم الاعراض العصابية مع الاعاقة عامة ، وهذا لا يعني أن الافيراد العاديين لا يصانون من تلك الاعراض ، ولكن مدى انتشارها بين المعاقين أكثر وهذا بالمقارنة الى العاديين

وقد اختار الباحث الحالي المعاق بصريا للبحث على وجه الخصوص، لأنه يختلف عن المعاقيين الآخريين من حيث كم الفرص المقدمة له ، وخاصة على الجانب الاكاديمي ، فهو في مقدوره مواصلة مراحل التعليم المختلف ... والمحصول على أعلى الشهادات الاكاديمية ، لذا يجب على المؤسسات المعني المؤسسات المعني بالمعاق بصريا حل صراعاته النفسية حتى لا تكون عائقا أمام طموحات الاكاديمية والمهنية .

وتتبلور مشكلة البحث الحالي في الكشف عن علاقة الاعاقة والجنس مع بعسف الاعراض العصابية ، ومن ثم ، يهدف البحث الى دراسة أثر الاعاقة البصريسسة والجنس على بعض الاعراض العصابية في ضوء الفروض التالية:

الفرض الأول : يوجد أثر دال احصائيا لمتغير الاعاقة في الاعصبة النفسية . الفرض الشانى : يوجد أثر دال احصائيا لمتغير الجنسفي الاعاقة والجنسيس في الفرض الشالث : يوجد أثر دال احصائيا لتفاعل متغيري الاعاقة والجنسيس في الأعصبة النفسية .

منهج البحث : ============

أ ـ أداة البحث: استبانة مستشفى ميدل سكس

تعتبر استبانة مستشفى ميدل سكس (Middlesex Hospital Questionnaire (MHQ), ميدل سكس (Phobia والرهاب Anxiety والرهاب Obsession والوسواس Obsession والإعراض السيكوسوماتية Psychosomatic والهستيريا والإكتئاب Depression بديل مناسب لمقاييس التقديرات الاخرى لقياس الأعصبة النفسية (Crown and Crisp, 1970).

اضافة الى هذا , أجريت عديد من البحوث لايجاد ثبات وصدق الاستبــانة : (Bagley,1980), (Dasberg and Shalif,1978),(Crisp et.al., 1978,79) على عينات مرضية وآخرى عادية ، وقام الباحث الحالي بتعريب هذه الاستبانــة

_ 77 _

وادخال بعض التعديلات على ميزان التقدير لعبارات الاستبانة , حيث ان بعضها شنائي الميزان , والبعض الآخر ثلاثي الميزان ، ومن أجل توحيد ميزان التقدير لكل العبارات أخذ الباحث بالميزان الشلاثي لكل العبارات ، ويستجيب المفحوص على العبارات كما يلي : كثيرا (تعطي خمس درجات) , وأحيانا (تعطي شلات درجات) , وأبدا (تعطي درجة واحدة) ، ويتكون كل مقياس فرعي من ثملل عبارات , ويتراوح مدى العبارات من لا درجات الى ، لا درجة ، وتدل الدرجلة المرتفعة عللي المنخففة على وجود العرض النفسي بندرة , بينما تدل الدرجة المرتفعة عللي وجود العرض النفسي بكثرة (انظر الملحق) ، ويوضح جدول (۱) توزيع العبارات في الاستبانة لكل مقياس فرعي ،

جدول (۱) توزیع العبارات لاستبانة مستشفی میدل سکس لکل مقیاسمن المقاییس الفرعیة

عدد العبسارات	العبــار ات	المقاييس الغرعية
٨	27 . 77 . 71 . 70 . 19 . 17 . 73	القلــــــق
٨	88	الرهـــــاب
٨	20. 79. 77. 77. 71. 10. 9. 7	الوسو اس القهري
٨	ET . E+ . TE . YA . YY . 17 . 1+ . E	الاعـــــر اض السيكوسوماتية
٨	0 , 11 , Y1 , T7 , P7 , 07 , 13 , Y3	الاکتئے۔۔۔اب
٨	EA , EY , WY , W+ , YE , NA , NY , Y	الهستيريسسا
٤٨		المجموع الكلي

 خمسين كفيفا وكفيفة (المتوسط الحسابي لاعمارهم = 07071 سنة ، والانحراف المعياري = 07071 ، وعلى عينة أخرى مكونة من مائة طالب وطالبسسة في الفرقة الشانية من المرحلة الشانوية من المبعريين (المتوسط الحسابسيي لاعمارهم = 07071 سنة ، والانحراف المعياري = 07071 ، ويبيسن جدول (07071 معاملات الارتباط بين استبانة مستشفى ميدل سكس ومقياس زونج للاكتشاب على عينتي المكفوفين والمبعرين .

جدول (٢) معاملات الارتباط بين المقاييس الفرعية لاستبانة مستشفى ميدل سكس ومقياس زونج للاكتئاب على عينتي المكفوفين والمبصرين

الارتباط		
عينة المبصرين (ن = ١٠٠)	عينة المكفوفين (ن = ٥٠)	المقاييس الفرعية
۲۲د	٥٧٠	القلـــــق
۲۲ر	۶۷٦	الرهـــــاب
37¢	1 لمر	الوسواس القهري
۹۶ر	۳۸د	الاعـــــر اض السيكوسوماتيــة
۲۱ر	٠ ٧٩ <i>ر</i>	الاکتئـــــاب
١٦٠	٩٢٠	الهستيريــــا

x x دالة عند مستوى ٠١ر

وتشير النتائج المبيئة في جدول (٢) الى ما يلي :-

اولا : بالنسبة لعبنة المكفوفين: بلغت معاملات الارتباط بيسسسن عدد المقاييس الفرعية لاستبانة مستشفى ميدل سكس ومقيا سرونج للاكتئساب لعينة المكفوفين من ٦٩٠ الى ٨٣٠ ، وكلها معاملات دالة احصائيسا عند مستوى ١٠٠ .

شانیا: بالنسبة لعینة المبعرین: تراوحت معاملات الارتباط بین المقاییسس عصصه الفرعیة لاستبانة مستشفی میدل سکسومقیاسزونج للاکتئاب لعینست المبعرین من 71ر الی ۲۶ر، وکلها معاملات دالة احصائیا عند مستوی

ــ ثيات الأداة : تم حساب ثبات المقاييس الفرعية لاستبانة مستشفئ ميدل سكس بطريفة استخدام تكنيك الغا لكرونباخ ، وذلك بتطبيق الاستبانة على عينــــة الصدق سالفة الذكر ، ويبين جدول (٣) معاملات النبات ودلالتها الاحصائيــــة للمقاييس الفرعية لاستبانة مستشفى ميدل سكسلعينتي المكفوفين والمبعرين .

جدول (۳) معاملات الثبات للعقاييس الفرعية لاستبانة مستشفى ميدل سكس لعينتي المتفوفين والمبصرين باستخدام طريقة ألفا لكرونباخ

الارتباط	المقاييس الفرعية	
عينة المبمرين (ن = ١٠٠)	عينة المقصوفين (ن = ٥٠)	البداييس العرفية
٩٦٠	٤٧و	القلـــــق
۳۶ر	۲۱د	الرهــــاب
AFC	۳۷۶	الوسواس القهبري
		الاعــــان
مار	۹۲ر	السيكوسوماتيــة

تابع جدول (٣) معاملات الثبات للمقاييس الفرعية لاستبانة مستشفى ميدل سكس لعينتي المكفوفين والمبصرين باستخدام طريقة ألفا لكرونباخ

الارتباط	2 - 2 10 - 4 2 10	
عينة المبصرين (ن = ١٠٠)	عينة المكفوفين (ن = ٥٠)	المقاييس الفرعية ۔
۲۲ر	ه٧٠	الاكتئــــاب
٩٥ر	۲۲پ	الهستيريــــا

وتبين النتائج في جدول (٣) الى ما يلي :-

اولا : بالنسبة لعينة المكفوفين : تراوحت معاملات الثبات للمقاييـــــس ====== الفرعية لاستبانة مستشفى ميدل سكس من ٦٢ر الى ٥٧٥ر ، وكلهـــــا معاملات دالة احصائيا عند مستوى ١٠ر ،

دالة احصائيا عند مستوى ١٠١

جدول (٤) الدرجات الشائية المعدلة لمقياس القلق

عيشة الاناث (م = ار ۳۰ ، ع = ۰۰ر۲)			عینة الذکور (م = ٦ر٢٢ ، ٤ = ٣ر٧)		
التائية المعدلة	الدرجة الخام		التائية المعدلة	الدرجة الخام	
۱۸	٨		44	٨	
r1	1+		T 3	1•	
71	ir		37	17	
ΥY	18		77	18	
٣٠	17		{+	17	
۳۳	1.8		73	1Å	
٣٥	۲٠		£0	T•	
77	***		£Å	**	
٤١	7 £		£9	78	
£ £	77		٣٥	Y 1	
٤Y	۲۸		۲۵	7.4	
0+	٣٠		٥٩	7+	
٥٣	44		٦٢	***	
00	78		3.5	4.8	
٥٨	٣٦		YF	٣٦	
71 78	۳۸ ٤٠		Y• Y۳	۳۸ ٤٠	

جدول (ه) الدرجات التائية المعدلة لمقياس الرهاب

الاناث ، ع = ۲ر۲)	عينة (م = ٩ر٣٠)		عينة الذكور (م = ٢٦٦ ، ٤ = ٣٠٧)		
التائية المعدلة	الدرجة الخام	ية المعدلة	الدرجة الخام التائ		
γ.	Α	Yo	٨		
74	1•	**	1•		
70	11	. ۳۰	17		
YA	18	**	18		
71	17	٣ ٦	rı		
٣٣	۱۸	79	14		
77	۲•	£ 1	۲٠		
۲۸	***	£ £	**		
٤١	7 £	ξY	78		
88	דז	٥٠	77		
٤٦	Y.A.	٥٣	7.4		
89	٣٠	00	٣٠		
٥١	٣٢	٨٥	٣٢		
٥٤	٣٤ _	וד	78		
γο	٣٦	75	* 7		
٥٩	٣٨	זד	۳ ۸		
זו	٤٠	19	٤٠		

جدول (٦) الدرجات التائية المعدلة لعقياس الوسواس القهري

	عينة الإناث (م = ٠٠ر٢٢ ، ع = ٢٦٦)			عينة الذكور (م = غر٦٣ ، ع = ٠٠ر٧)		
الدرجة الخام الشائية المعدلة			التائية المعدلة	الدرجة الخام		
74	٨		YA	٨		
77	1•		۳۱	1.		
Y 9	17		78	17		
***	18		TY	18		
70	וז		44	17		
47	1.4		£ T	14		
£ 1	₹•		80	۲.		
£ £	***		£Å	TT -		
٤Y	71		٤٩	71		
٥٠	*1		0 £	m		
٥٣	۲۸		٥٧	**		
۲٥	٣٠		90	۲٠		
٥٩	77		75	**		
٦٢	78		٥٢	37		
10	٣ ٦		۸۶	*1		
ч	۳ ۸		YI	۲ ۸		
Y1	٤٠		Y	{ +		

جدول (γ) الدرجات التائية المعدلة لمقياس الأعراض السيكوسوماتية

	عينة الإناث (م = ٤ره٢ ، ع = ٣ر٧)		عینة (م = ٧ر٠:
التائية المعدلة	الدرجة الخام	التائية المعدلة	الدرجة الخام
**	٨	٣٣	٨
79	1.	٣٦	1•
٣٢	15	۳۸	11
٣٤	11	٤١	18
۳۷	١٦	£ £	17
{*	1.4	٤٦	1.8
27	۲٠	દ ૧	Y•
{ 0	**	۲۰	**
٤٨	7 £	٥٤	7 £
£ 9	77	٧٥	77
٥٤	7.4	٦٠	44
۲٥	٣٠	٦٢	٣٠
٥٩	٣٢	70	۳۲
٦٢	٣٤	٦٨	٣٤
٦٥	٣٦	٧٠	*1
٦٧	۳۸	٧٣	۳۸
Y•	٤٠	γ٦	٤٠

جدول (٨) الدرجات التاثية المعدلة لمقياس الاكتثاب

الانسات * ، ع = ۱ر۲)		عينة الذكور = ١٣٦٩ ، ٤ = ١٦٧)		
التائية المعدلة	الدرجة الخام		التائية المعدلة	الدرجة الخام
TI	٨		7.4	٨
71	1•		۳۱	1-
77	17		77	17
٣٠	18		77	14
77	17		79	11
70	14		£Y	14
7.7	**		£0	**
£1	**		. £Y	**
££	71		0+	TE
٤Y	*1	•	٥٣	m
٤٩	7.8		٥٦	**
٥٢	٣٠		09	٣٠
00	***		II.	77
٥٨	78		٦٤	72
11	٣٦		YF	77
18	٣٨		γ•	٨٣
זד	٤٠		77	{•

جدول (٩) الدرجات التائية المعدلة لمقياس الهستيريا

الانباث ، ع = ار۲)	عینة (م = Pر۲۹	عینة الذکور (م = ۵ر۲۲ ، ع = ۱ر۷) 			
التائية المعدلة	الدرجة الخام	التائية المعدلة	الدرجة الخام		
19	A	۲۰ ۲.	٨		
**	1•	***	1.		
Ťo	17	70	11		
**	18	۳۸	1 £		
٣٠	17	٤١	17		
٣٣	18	£ £	1.4		
٣٦	۲٠	٤٦	7.		
79	**	٤٩	**		
٤٢	78	٥٢	7 8		
££	٢٦	٥٥	· Yl		
٤Y	**	٥٨	7.8		
٥٠	۴٠	11	٣٠		
۳٥	77	۳۳ .	77		
7 0	48	าา	78		
09	٣٦	79	77		
11	۳۸	YY	٣٨		
7.5	٤٠	٧٥	٤٠		

وتدل نتائج تقنين المقاييس الفرعية لاستبانة ميدل سكس على تمتعــــه بخصائص الاختبار الجيد .

- (ب) عينة البحث: تكونت عينة البحث من أربيع مجموعات كما يلي:
- ١ عينة المكفوفين: تكونت عينة المكفوفين من ثلاثين كفيفا ، وتر اوحـــت أعمارهم من ١٥ الى ١٨ سنة ، بعتوسط حسابي قدره ١٩٥٨ سنة ، وانحــراف معياري ٢٣٨٧ ، وتم اختيارهم من المعهد النموذجي للمكفوفين ـ بجســـر السويس .

_ 23 _

- ٣ عينة المبصرين : تكونت عينة المبصرين من ثلاثين مبصرا , وتراوحــــت أعمارهم من ١٥ الى ١٧ سنة , بمتوسط حسابي قدره ١٦ر١١ سنة وانحـــراف معياري ١٩٢٦ ، وتم اختيارهم من مدرسة باب الشعرية الثانوية ـ منطقــة وسط القاهرة التعليمية .
- عينة المبصرات: تكونت عينة المبصرات من ثلاثين مبصرة , وبلغت أعمارهن من 10 الى 10 سنة , بمتوسط حسابي قدره 10,70 سنة وانحراف معياري ١٩٥٩.
 وتم اختيارهن من مدرسة أمير الجيوش الشانوية للبنات ـ منطقة وســــط القاهرة التعليمية .
- ج اجراءات البحث: تم تطبيق استبانة مستشفى ميدل سكس لقياس الاعـــــراف العصابية بعد التأكد من خصائصها السيكومترية على عينة قوامها ستيـــن كفيفا وكفيفة وتمتد أعمارهم من ١٥ الى ١٩ سنة ، وعلى عينة أخرى مكونة من ستين مبصرا ومبصرة وبلغت أعمارهم من ١٥ الى ١٨ سنة ، وقـــــد تم اختيار أفراد العينة من معاهد النور للبنات والبنين ، وبعض المــدارس الثانوية التابعة لمنطقة وسط القاهرة التعليمية ـ بمدينة القاهرة .

اضافة الى هذا , فرغت البيانات وفقا لمفتاح التصحيح , وحللت احصائيا باستخدام الاساليب الاحصائية التالية : المتوسط الحسابي , والانحالية التالية : المعياري , واختبار (ت) , ومعامل ارتباط بيرسون , ومعامل ألفا لكرونباخ , وتحليل التباين الثنائي (۲ x ۲) .

عبرض النتائج وتفسيرها:

أولا: عرض الستائج:

======

(۱) القلـــق:

جدول (١٠) أشر الاعاقة والنوع في القلق وقيمة (ف) ودلالتها الاحصائية

					• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
مصادر التباين		-	متوســط المربعـات	• •	الدلالسية الإحصاطيية
ا لاعـاقــــــة	۱۰ر۱۹۲۰	١	۱۹۲۰ر۱۹۲۰	٨٦ر٢٠٤	١٠٠
النسسوع	38771	1	352771	۱۲۰ ۰۲۶	١٠ر
الاعاقة x النوع	17011	1	וועדו	۳۶ر۳	غ .د .
بين المجموعسات	**********	٣	۹۰ر۲۹۰۱	۲۲ره۲۲	١٠٠
داخل المجموعات	15,200	117	۸۷ر۶		
التباين الكلي	۲۳ر۶۸۲۳	119			

يبين جدول (١٠) أشر الاعاقة والنوع في القلق وقيمة (ف) ودلالتهـــــا الاحصائية كما يلي :

- أثر الاعاقة : يوجد أثر دال احصائيا لمتغير الاعاقة في الفلق , حيـــث بلغت قيمة ف (١١٨ (٤٠٠ = ١ ، ١١٦ ، دالة عند مستــــوى (١٠) وللتعرف على اتجاه الفروق , تم استخدام اختبار (ت) ، ويبين جدول (١١) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين المعاقين بصريا والمبصرين في القلق .

جدول (۱۱) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحمائية بين المعاقين بصريا والمبصرين في القلق

الدلالــــة الاحصائيـــة	• •	•	المتوســط الحسابـــي	العدد	العجموعــــات
		۲۰۲۰	۸۸د۳۰	٦٠	المعاقون بمريا
۱۰۰	۱۹ر۱۹	۱۰د۲	۹۸ر۲۲	٦٠	المبعسسرون

يشير جدول (١١) الى وجود فروق دالة احسائيا عند مستوى $1 \cdot 0$ بين عينسة المعاقين بعريا ($1 \cdot 0$ = $1 \cdot 0$), وبين عينة المبعرين ($1 \cdot 0$ = $1 \cdot 0$) $1 \cdot 0$ المتعاقين بعريا ($1 \cdot 0$) في القلق . وعند حساب الفروق بين المتوسطات الحر ابية بيلسسن المجموعتين ، فبلغت قيمة (ت) $1 \cdot 0$.

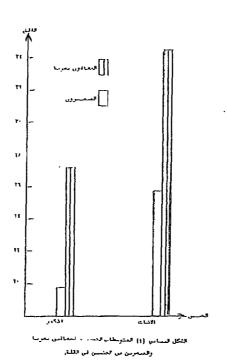
- أثر الجنس: يبين جدول (١٠) وجود أشر دال احصائيا لمتغير الجنسيس في القلق ، حيث بلغت قيمة ف (٦٢ر ٢٧٠) (د٠ح = ١ ، ١١٦ ، دالة عنسد مستوى ١٠ر) ، وللكثف عن اتجاه الفروق ، تم استخدام اختبسسار (ت) ، ويوضح جدول (١٢) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلاتها الاحصائية بين الذكور والاناث في القلق .

جدول (۱۲) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحمائية بين الذكور والاناث

			•	· · ·	
الدلالــــة الاحمائيـــة				العدد	المجموعــــات
			۰۲ر۲۲	7.	الذك
۱۰۰	– ۶۳ر۲۱	۰۰ر۲	۱۲د۳۰	٦٠	الانــــاث

يبين جدول (١٢) وجود فروق دالة احصائيا بين عينة الذكور ($\alpha = 0.00$, $\alpha = 0.00$) ، وبين عينة الاناث ($\alpha = 0.00$) ، في القلق ، وعند حساب الفروق بين المتوسطين الحسابيين بلغت قيمة ($\alpha = 0.00$) ، وهي دالة احصائيا عند مستوى $\alpha = 0.00$

- __ أثر الاعاقة x النوع: يشير جدول (١٠) الى عدم وجود أثر دال احصائيا لاثر الاعاقة والنوع في القلق ، حيث وطلت قيمــة ف (q (د٠ح = ١، ١١٦ ، غير دالة احصائيا) .
- التفاعل بين المجموعات: يوضح جدول (١٠) وجود أثر دال احصافيا لتفاعل المجموعات في القلق ، حيث بلغت قيمسسة ف (٢٣ر٢٥) (د٠ع = ٣ ، ١١٦ ، دالة احصافيا عند ١٠٠) ، ويبين الشكل البياني رقم (١) المتوسطسسات الحسابية للمجموعات الاربعة في متغير القلق ،



يتضح من الشكل البياني رقم (۱) أن عينة الاناث المعاقة بصريا أكثـــر قلقا ويليهم الذكور المعاقين بصريا ، فالاناث والذكور المبصرين .

(٢) <u>الرهياب:</u>

جدول (١٣) أثر الاعاقة والنوع في الرهاب وقيمة (ف) ودلالتها الاحصائيـة

الدلالـــة الإحصائية	قيمة (ف)	•	•	مجمـــوع المربعات	مصادر التباين
١•ر	P <i>F</i> c3 Y 7	۱ •ر۲٤۲۸	1	۱ • ر ۲٤۲۸	الإعاقـــــة
١ •ر	۲۲د۱۰۱	172775	1	۲٦٢٧١	النسسسوع
غ.د.	۳۱و	۸۹۰	1	2921	الاعاقة x النوع
١٠٠	۹۰ر۱۵۹	٩و١٠٣٠	٣	۷۰۹۲۷	بين المجموعات
		7784	117	17د ۲۰۱	د اخل المجموعات
			119	4867387	التباين الكلي

يوضح جدول (١٣) أثر الاعاقة والنوع في الرهاب وقيمة (ف) ودلالتهـــــا الاحصائية كما يلى :

أثر الاعاقة : وجود أشر دال احصائيا لمتغير الاعاقة في الرهاب , حيست وصلت قيمة ف (١٩٦٩) (دمج = ١ ، ١١٦ ، دالة احصائيا عند مستوى ١٠٠)، ولايجاد اثجاه الفروق ، تم استخدام اختبار (ت) ، ويشير جدول (١٤) ان المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين المعاقين بصريا والمبصرين في الرهاب ،

جدول (١٤) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين المعاقين بصريا والمبصرين في الرهاب

الدلالـــــة الإحصائيــــة		-	المتوسسط الحسابسي	العدد	المجموعــــات
		_	٤ • د ٣٣	٦٠	المعاقون بمريا
١٠٠	- ۲۵ر۱۹	۹۵ر۲	۲٤٠٠٤	٦٠	المبصـــرون

يحين جدول (١٤) وجود فروق دالة احصائيا عند مستوى 1.0 بين عينـــــة المعاقين بصريا (م = 3.0 7.0 , وبين عينة المبصرين (م = 3.0 7.0) في القلق . وعند حساب الفروق الحسابية بين المجموعتين , فبلغت قيمة (ت) 9.0 9.0 .

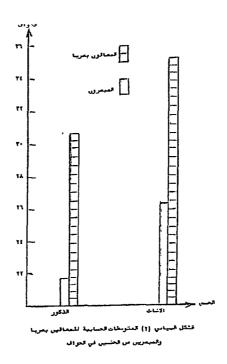
- أشر الجنس: يبين جدول (١٣) وجود أشر دال احصائيا لمتغير الجنسفي الرهاب ، حيث وصلت قيمة ف (١٠٢ / ١٠٥) (د٠ح = ١ ، ١١٦ ، دالة احصائييا عند مستوى ١٠ر) ، وللتعرف على اتجاه الفروق ، تم استخدام اختبار (ت)، ويشير جدول (١٥) الى المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) بين المعاقين بصريا والمبصرين في الرهاب ،

جدول (١٥) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين الذكور والاناث في الرهاب

الدلالــــة الإحصائيـــة		•	المتوســط الحسابـــي	العدد	المجموعــــات
	1		۲۳	٦٠	الذكــــور
۱ •ر	- 110,11	٨٢٦	٩٨٠٣	٦٠	الانــــاث

يبين جدول (١٥) وجود فروق دالة احصائيا بين عينة الذكـور(م = ١٩ر٢٦، ع = ١٣ر٢) في الرهاب . وعنـد على الفروق بين المتوسطات الحسابية للمجموعتين وصلت قيمة (ت) الى ٢٢ر١٠، وهي دالة احصائيا عند ١٠ر ٠

- __ أثر الاعاقة \times النوع: يوضح جدول (١٣) عدم وجود أثر للاعاقة والنوع في الرهاب , حيث وصلت قيمة ف (٣١) (د٠ح = ١ ، ١١٦ ، غير دالة احسائيا) ،
- التفاعل بين المجموعات : يشير جدول (١٣) الى وجود آثر دال احصائيلات للتفاعل بين المجموعات في الرهاب , حيث بلغت قيمة ف (١٠٩٥٥) (د٠ح = ٣ , ١١٦ , دالة احصائيا عند ١٠٠) ، ويوضح الشكل البياني رقلم (١) المتوسطات الحسابية للمجموعات الاربعة في متغير الرهاب .



يشير الشكل البياني رقم (٢) الى أن عينة الاناث المعاقة بصريا أكثـــر رهابا ويليهم الذكور المعاقين بصريا ، فالاناث والذكور المبصرين ،

(٣) الوسواس القهرى:

جدول (١٦) أشر الاعاقة والنوع في الوسواس القهري وقيمة (ف) ودلالتها الاحصائيـة

الدلالـــة الاحصائية	قیمة (ف)	متوســط المربعـات	-		مصادر التباين
ا س	۲۲ر۱۳	الد٢٠٦١	١	المد٢٠٦١	الإعباقـــــة
١٠٠	£1ر٧	30ر397	١	30ر397	النسبسوع

تابع جدول (١٦) أثر الاعاقة والنوع في الوسواس القهري وقيمة (ف) ودلالتها الاحصائيـة

النالالــــة		متوســـط المربعـات	_		مصادر التباين
. s. ė	٨٨٤	۱۹۲ر۱۱	1	197	الاعاقة x النوع
١٠٠	9٨ر ١٢٩	۲۷ر۳۲۰	٣	۲۷د۱۱۲۱	بين النجنوعيات
		١٤ر\$	117	۷ر۱۸۹	د اخل المجموعات
			119	۲۰۹۳ر۲۹	التباين الكلي

يبين جدول (١٦) أثر الاعاقة والنوع في الوسواس القهري وقيمـــــة (ف) ودلالتها الاحصائية كما يلي :

- أثر الاعاقة : وجود أثر دال احصائيا لمتغير الاعاقة في الوسواس القهري, حيث بلغت قيمة ف (٢٦ره٣١) (د.ح = ١ ، ١١٦، دالة احصائيا عند مستوى ١٠ر)، ولايجاد اتجاه الفروق ، تم استخدام اختبار (ت) ويشير جدول (١٧) الله المتوسطات الحسابية والانحرافات المصيارية وقيمة (ت) ودلالتهالاحصائية بين المصاقين بصريا والمبصرين في الوسواس القهري .

جدول (١٧) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين المعاقين بصريا والمبصرين في الوسواس القهري

الدلالـــــة الإحصائيــــة			المتوســط الحساســي	العدد	المجموعــــات
١٠٠	PFc31	37°C7	۲۹ر۳	٦٠	المعاقون بصريا
	7,511	۰۸ر۱	75,77	٦٠	المبمـــرون

س أشر الجنس: يبين جدول (١٦) وجود أشر دال احصائيا لمتغير الجنس فسي الوسواس القهري ، حيث بلغت قيمة ف (١١(٢) (د٠ح = ١ ، ١١٦ ، دالسـة احصائيا عند مستوى ١٠٠) ، وللكشف عن اتجاه الفروق ، تم استفــــدام اختبار (ت) ، ويوضح جدول (١٨) المتوسطات الحسابية والانحر افــــــات المعيارية وقيمة (ت) بين الذكور والاناث في الوسواس القهري ،

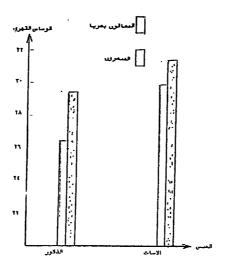
جدول (۱۸) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين الذكور والاناث في الوسواس القهري

الدلالــــة الإحصائيـــة	• •	•	المتوســط الحسابـــي	العدد	المجدوعـــات
			۲۲ر۲	٦٠	الذكـــــور
۱۰ر	- ۲۹ر <u>۸</u>	٥٠٠٢	٥٥ر ٢٩	٦٠	الانــــاث

يوضح جدول (١٨) وجود فروق دالة احصائيا بين عينة الذكور ($\alpha=73$ ر $\alpha=7$ $\alpha=7$

أتر الاعاقة x النوع : يبين جدول (١٦) عدم وجود أشر للاعاقة والنوع في الوسواس القهري ، حيث وصلت قيمة ف (٨٨ر٢) (د.ح = ١ ، ١١٦ ، غير دالة احسائيا) .

التفاعل بين المجموعات : يوضح جدول (١٦) وجود أثر دال احصائيا للتفاعل بين المجموعات في الوسواس القهري ، حيث بلغت قيمة ف (٩٨(١٢٩) (د٠ح = ٣ ، ١١٦ ، دالة احصائيا عند ١٠٠) ، ويبين الشكل البياني رقـــم (٣) المتوسطات الحسابية للمجموعات الاربعة في متغير الوسواس القهري .



الشكل النيائي (٢) المتوسلات الحسابسة المماليين بمريبا والمبعرين من الحسسن في الوسران اللهسسسري

يوضح الشكل البياني رقم (٣) أن الاناث المعاقة بصريا أكثر احساســـا بالوسواس القهري ، ويليهم الذكور المعاقين بصريا ، فالاناث والذكــــور المبصرين ،

(٤) الاعراض السيكوسوماتية:

جدول (١٩) أثر الاعاقة والنوع في الاعراض السيكوسوماتية وقيمة (ف) ودلالتها الاحصائيسة

الدلالــة الإحصائية		متوسسط المربعات	-	- -	مصادر التباين
۱۰ر	٥٥ر٢٧٩	1977,21	1	اعر ۱۹۷۳	الإماقــــة
١٠ر	٤٠ر١٢٦	۸۹۱٫۰۸	1	٨٠ر٩١٨	النسسسوع
غ.د.	۲۰۲۰	۹۳ر.۱۸	١	۴۹ر۱۱	الاماقة × النوع
١٠٠	۲۰ر۱۳۳	971,97	٣	للامللا	بين المجموعيات
		۲۰۰۲	111	۱۱د۲۸۸	د اخل المجموعات
			119	۹۹ره ۲۷۰	التباين الكلي

يبين جدول (١٩) النشائج الآتية :

أثر الاعاقة : وجود أثر دال احصائيا لمتغير الاعاقة في الاعصصصراف السيكوسوماتية ، حيث وملت قيمة ف (٥٥٠ / ٢٧٥) (د٠٥ = ١ ، ١١٦، دالصقا احصائيا عند مستوى ١٠٠)، وللكشف عن اتجاه الفروق ، تم استخدام اختبار (ت) ، ويوفح جدول (٢٠) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعياريصصقا وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين المعاقين بصريا والمبصرين في الاعراف السيكوسوماتية ،

جدول (۲۰)	
الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت)	المتوسطات
المعاقين بمريا والمبصرين في الاعراض السيكوسوماتية	ودلالتها الاحصائية بين

ـسيكوسوماتيــة	ي الاعراض ال	المبصرين فر	عاقين بمريا و	بين الم	ودلالتها الاحصائية
الدلالـــة		-	المتوســط الحسابـــي	العدد	المجموعـــات
	17.4	٤٥ر٢	۱۰۱۰۳	٦٠	المعاقون بصريا
۱ س	۹۰ر۲۱	סרכץ	٤٠٠٣	٦٠	المبمـــرون

يبين جدول (٢٠) وجود فروق دالة احصائيا في الإعراض السيكوسوماتبة عند مستوى ١٠ر بين عينة المعاقين بصريا (a=a(r) , a=a(r)) ، وبيلسن المبصرين (a=a(r)) . وعند حساب الفروق الحسابية بلغت قيمة (a=a(r)) . و a=a(r) . المبصرين (a=a(r)) .

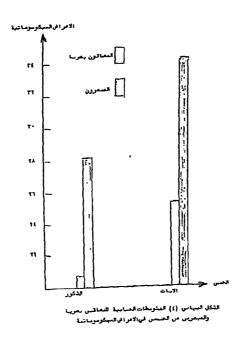
_____ أشر الجنس: يوضح جدول (١٩) وجود أشر للنوع في الاعراض السيكوسوماتية ، حيث بلغت قيمة ف (١٠٠ / ١٦٥) (د٠ح = ١ ، ١٦٦ ، دالة احصائيا عند مستوى ١٠ر) ، وللكشف عن اتجاه الفروق ، تم استخدام اختبار (ت)، ويشير جدول (٢١) الى المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) بين الذكور والاناث في الاعراض السيكوسوماتية .

جدول (٢١) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين الذكور والاناث في الاعراض السيكوسوماتية

الدلالــــة الاحمائيـــة	قيمة (ت)		المتوسط الحسابسي	العدد	المجموعــــات
۱ •و	- ١١ـ١١	۹۳ر۲	۲۶٫۳۷	٦٠	الذكــــور
	11210	7727	۲۸۷۶۲	٦.	الانـــاث

يبين جدول (٢١) وجود فروق دالة احصائيا بين عينة الذكور (γ_{1}) وجود فروق دالة احصائيا بين عينة الذكور (γ_{1}) وعند حساب الفسروق γ_{2} بين المتوسطات الحسابية للمجموعتين , بلغت قيمة (ت) γ_{1} ، وهي قيمسة دالة احصائيا عند مستوى ١٠٠ .

- أثر الاعاقة x النوع: يوضح جدول (١٩) عدم وجود أثر دال احصائي للمتغيري الاعاقة والنوع في الاعراض السيكوسوماتية ، حيث وصلت قيم ق ن (١٩٠) (د-ح = ١ ، ١١٦ ، غير دالة احصائيا) .
- التفاعل بين المجموعات: يبين جدول (١٩) وجود أثر دال احصائيا بيسن المجموعات في الاعراض السيكوسوماتية , حيث بلغت قيمة ف (٥٠ر١٩٣) (د٠٠ = ٣ ، ١١٦ ، دالة احصائيا عند ١٠٠) ، ويشير الشكل البياني رقسم (٤) الى المتوسطات الحسابية للمجموعات الاربعة في متغير الاعسسسراض السيكوسوماتية .



يبين الشكل البياني رقم (٤) أن الاناث المعاقة بعريا أكثر احساســـا بالاعراض السيكوسوماتية ، ويليهم الذكور المعاقين بعريا ، فالاناث والذكـور المبعرين .

(ه) الهستيريان:

جدول (٢٢) أشر الاماقة والنسسوع فسسسي الهستيريا وقيمة (ف) ودلالتها الاحصائية

الدلالـــة الإحصائية		متوســط المربعات	•	-	مصادر التباين
١٠٠	772777	۲۰۰۹	1	۱۰ر۲۰۰۹	الإعاقـــــة
١٠ر	۲۹ر۹۹	۲۸ر۵۱ه	1	۲۸ر ۵۶۱	النـــوع
غ ۵۰ .	۲۸۲	٤ره ١	1	عره ۱	الاعاقة × النوع
١٠٠	۳۹ر۲۵۱	۲۵ره م	٣	۸۲ر۲۶۵۲	بين المجموعيات
		۲۶ره	117	٦٣٤ر ٤٣٢	د اخل المجموعات
		•	119	۹۲۰۰۳	التباين الكلي

يبين جدول (٢٢) النتائج التالية:

أثر الاعاقة : يوجد أثر دال احصائيا لمتغير الاعاقة في الهستيريـــا ، حيث وصلت قيمة ف (٢٦٧/٢٨) (د٠ح = ١ ، ١١٦، دالة احصائيا عند مستوى ١٠ر)، وللتعرف على اتجاه الفروق ، تم استخدام اختبار (ت) ، ويبيـــن جدول (٢٣) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمــــة (ت) ودلالتها الاحصائية بين المعاقين بصريا والمبصرين في الهستيريا .

جدول (٣٣) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحمائية بين المعاقين بمريا والمبصرين في الهستيريا

الدلالــــة الإحصاكيـــة		Ť	المتوســط الحسابـــي	العدد	المجموعــــات
		۲۷ر۱	۲۱۶۸۷	Ն •	المعاقون بصريبا
۱ •ر	- ۱۹ر۱	۲۷۲۲	۹۶ر۲۳	٦٠	المبصـــرون

يشير جدول (٢٣) الى وجود فروق دالة احصائيا في الهستيريا عند مستــوى ١٠ ربين عينة المعاقين بعريا (م= 70, = 70) ، وبين المبصريان (م= 70, = 70,

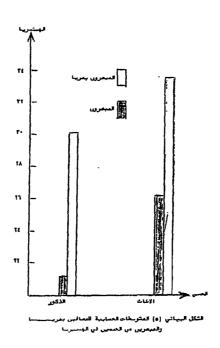
- أثر الجنس: يبين جدول (٢٢) وجود أثرنال احصائيا لمتغير الجنسيسية الهستيريا ، حيث بلغت قيمة ف (٢٠٠٥) (د.ح = ١ ، ١١٦ ، دالة احصائيا عند مستوى ١٠٠) ، وللكشف عن اتجاه الفروق ، تم استخدام اختبار (ت)، ويشير جدول (٢٤) الى المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) بين الذكور والاناث في الهستيريا .

جدول (٢٤) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحسائية بين الذكور والاناث في الهستارا

ودرسها الإحطانية بين التدور والانات في الهسيريا							
الدلالـــــة الاحصائيـــة		-	المشوســط الحسابـــي	العدد	المجموعـــات		
. •	10.1.	١٤د٢	٥٤ر٢٢	٦٠	الذكــــور		
۱ •ر	- ۱۰ر۱۹	۹۰ر۲	۹۰ر۲۹	٦٠	الإنــــاث		

يوضح جدول (٢٤) وجود فروق دالة احصائيا عند مستوى $1 \cdot 0$ في الهستيريسا بين عينة الذكور ($1 \cdot 0$ ع $1 \cdot 0$), وبين عينة الانسات ($1 \cdot 0$ ع $1 \cdot 0$)، وقد بلغت قيمة (ت) $1 \cdot 0$ عند حساب الفروق بين المتوسطىسات الحسابية للمجموعتين .

- _____ أثر الاعاقة x النوع : يبين جدول ($\gamma\gamma$) عدم وجود أثر دال احصائيـــــا لمتفيري الاعاقة والنوع في الهستيريا , حيث وصلت قيمة ف ($\gamma\chi\gamma$) (د.ح = 1 , 117 , غير دالة احصائيا) .
- س التفاعل بين المجموعات : يشير جدول (٢٢) الى وجود أثر دال احمائيسا بين المجموعات الاربعة في الهستيريا ، حيث وصلت قيمستة ف (١٥٦٥) (د٠ع = 7 , 117 , دالة احمائيا عند مستوى $1 \cdot 0$) ، ويبين الشكل البياني رقم (٥) المتوسطات الحسابية للمجموعات الاربعة في متغير الهستيريا ،



يوضح الشكل البياني رقم (ه) أن الاناث المعاقة بصريا أكثر هستيريسة ، ويليهم الذكور المعاقين بصريا ، فالاناث والذكور المبصرين ،

(٦) الاكتئــاب:

جدول (٢٥) أشر الاعاقة والنوع في الاكتشاب وقيمة (ف) ودلالتها الاحصائية

الدلالــة الإحصائية	• •	متوســط المربعات	•		مصادر التباين
١٠٠	۳۶۹ ۲۶۹	1497.044	1	ነአየህ•አ	الإعباقسسسية
۱۰ر	9 لمر ١٢٤	۸۸ر۲۷۲	1	AACTYT	النـــوع
غ.د.	٤٤ر	٩٢٠٢	1	۲٫۳۹	الإعاقة x النوع
۱۰ر	۹۳ر۸۵۱	ەغرلمەل	٣	٥٣ر٥٧٥٢	بين المجموعات
		۲٤ره	117 ,	374,78	داخل المجموعات
			119	۹۵ر۳۰۲۳	التباين الكلي

يشير جدول (٢٥) الى النتائج التالية :

 $\frac{1}{1}$ أثر الإعاقة : يوجد أشر دال احصائيا لمتغير الاعاقة في الاكتئاب , حيب بلغت قيمة ف (70,70) (د - 3 - 3) (د - 3) (د - 3) (د - 3) ويبين محدول (77) وللكشف عن اتجاه الفروق , تم استخدام اختبار (7) ، ويبين جدول (77) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (7) ودلالتها الاحسائية بين المعاقين بعريا و المبصرين في الاكتئاب .

جدول (٢٦) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين المعاقين بصريا والمبصرين في الاكتفياب

الدلالــــة	• •	-	المتوســط الحسابـــي	العدد	العجموعــــات
	4	۲۶۳۷	٩٥٠	٦٠	المصاقون بصريا
۱۰ر	- ٣٦ر١٥	1٩د٢	ruis	٦٠	المبعسبوون

يوضح جدول (٢٦) وجود فروق دالة احصائية بين المعاقين بمريسها (م = 90,77 , 3 = 91,7) في الاكتئاب، 90,77 , 3 = 91,7) في الاكتئاب، وقد وصلت قيمة (70,70 , عند حساب الفروق بين المتوسطات الحسابيسه للمجموعتين .

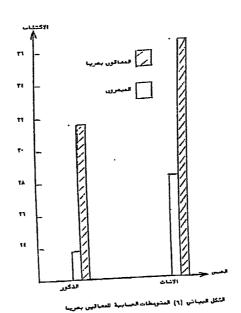
أثر الجنس: يوضح جدول (٢٥) وجود أثر دال احصائيا لمتغير الجنس فسي الاكتئاب ، حيث وصلت قيمة ف (٩٨ر١١٤) (د٠ح = ١ ، ١١٦ ، دالة احصائيا عند مستوى ١٠ر) ، وللكشف عن اتجاه الفروق ، تم استخدام اختبسار (ت)، ويشير جدول (٢٧) الى المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) بين الذكور والاناث في الاكتئاب ،

جدول (٢٧) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين الذكور والاناث في الاكتئساب

الدلالــــة الاحصائيـــة			المتوســـط الحسابـــي	العدد	المجموعــــات
١٠٠	17597 -	۱۳ر۲	٤٧٠	٦٠	الذكـــور
J ,	1011-	7327	۹۶۷۳	٦٠	الانـــاث

يبين جدول (٢٧) وجود فُروق دالة احصائيا عند مستوى ١٠ر في الاكتئـــاب بين عينة الذكور (γ) وبين عينة الاناث (γ) وبين عينة الاناث (γ) وبين عينة الاناث (γ) وبين عينة المتوسطـــات = γ) وقد بلغت قيمة (ت) γ 0 بعد حساب الفروق بين المتوسطـــات الحسابية للمجموعتين .

- أثر الاعاقة x النوع: يشير جدول (٢٥) الى عدم وجود أثر دال احصائيا لعتفيري الاعاقة والنوع في الاكتئاب، حيث بلغت قيمة ف (١٤٤ر) (د.ح = 1) ١١٦، غير دالة احصائيا) .



يشير الشكل البياني رقم (٦) الى أن الاناث المعاقة بصريا أكثر اكتئابا وتليهم عينة الذكور المعاقين بصريا ، ثم عينة الاناث والذكور المبصرين .

ثانيا : تفسير النتائج :

تبين النتائج الموضحة في جداول (١٠ ، ١٣ ، ١٩ ، ٢٢ ، ٢٥) وجود أشر دال احصائيا للاعاقة والجنس والتفاعل بين المجموعات في القلململيين والرهاب ، والوسواس القهري ، والاعراض السيكوسوماتية ، والهستيريما ، والاكتئاب .

وتشير النتائج الموضحصة في جداول (١١ ، ١٤ ، ١٧ ، ٢٠ ، ٢٣) أن المعاقبين بصريا أكثر قلقا ، وشعورا بالرهاب ، والوسواس القهري ، والإعسراض السيكوسوماتية ، والهستيريا ، والاكتئاب ،

وتوضح النتائج المبينـة في جداول (١٢ ، ١٥ ، ١٨ ، ٢١ ، ٢٢ ، ٢٢) أن الاناث اكثر قلقا ، وشعورا بالرهاب ، والوسواس القهري ، والاعـــــراض السيكوسوماتية ، والهستيريا ، والاكتئاب ،

وتدل النتائج المبينة في الرسومات البيانية (۱ ، ۲ ، ۳ ، ۱ ، ۵ ، ۲) أن الاناث المعاقات بصريا أكثر قلقا ، وشعورا بالرهاب ، والوسواس القهري ، والاعراض السيكوسوماتية ، والهستيريا ، والاكتئاب .

وتويد هذه النتائج صحة اختبار الفروض التي تنص على وجود أشسسر دال احصائيا لمتغيرات الاعاقة والجنس على الاعصبة النفسية ، بينما لم تويسسد السنتائج صحة اختبار الفرض الذي ينص على وجود تفاعل دال احصائيا لمتغيسري الاعاقة والجنس في الأعصبة النفسية وتتفق نتائج البحث الراهن ـ جملسة ـ مع نتائج دراسات حسنين و آخرون ١٩٨٦ ، ودوسن ١٩٨٤ ، وجونس ١٩٨٥ ، ولندزي ١٩٨٦ ، وفوشس و آخرون ١٩٨٦ ، وفلن وسليم ١٩٨٦ ، وكاد امبري ١٩٨٦ ، وأكوفو و آخسرون ١٩٨٦ ، وموتيت وسكوكيت ١٩٨٦ ، وسيرلنج ١٩٨٦ ، وباندوبادهي و آخرون ١٩٨٧ ، ولندزي وباتسي ١٩٨٩ ، ولندري وباتسي ١٩٨٩ ، وشيريل و آخرون ١٩٨٩ ، وارومانوجام وكومار ١٩٩٠ ، وجازيودين وتسساي ١٩٩١ ، التي انتهت الى أن المعاقين عامة بغض النظر عن نوع الاعاقة أكثر معاناة من الأعصبة النفسية .

وتدعم هذه النتائج أيضا على وجه الخصوصنتائج دراسات ماتسون وأخسرون الممات ، وشيريل وآخرون ١٩٩٠ التي أسفرت عن أن المعاقين بصريا أكثر معانساة من بعض الأعصبة النفسية . كما تعاني الاناث المعاقات بصريا من بعض الأعصبسة النفسية .

ويرى الباحث أن الأعصبة النفسية التي يعاني منها المعاق عامــــة ، والكفيف خاصة ربما تعزى الى الوالدين ، لأنه توجد عدة بحوث أمبيريةيـــة أجريت في هذا الصدد ، ففي دراسة لتقويم مشروع التدخل المبكــر وarly أجريت في هذا الصدد ، ففي دراسة لتقويم مشروع التدخل المبكــر (Burden, 1980) بقياس أثر الانعصاب النفسي stress على امهات الاطفال المعاقين ، ولتحقيق هدف البحــث ، تم تطبيق مقياس الاكتئاب علىعينة مكونة من ٢٥ أما من أمهات الاطفال شديــدي الاعاقة بعد بدء العلاج القائم في المنزل ، كما تم تطبيق قائمة لقياس مشاعر أفراد العينة قبل الزيارات المنزلية ، وقد تم اعادة التطبيق عليهـا مرة أخرى بعد مرور عامين ، كما تم مقابلة ١٦ أما كعينة ضابطة من اللائي لديهـن أطفالا معاقين ولكنهن لم يتلقون زيارات منزلية تحت نفس الظروف التي تمـــت فيها مقابلة امهات العيئة التجريبية ، وقد بينت النتائج تناقما في مستوى الاكتئاب للامهات أثناء وعند نهاية العامين ، كما تبين ان اتجاهات العينـــ النجريبية والذين تلقوا زيارات منزلية أكثر ايجابا من افراد العينـــــ الفابطة ، وقد تم مناقشة الطبيعة المركبة للعلاقة بين ميلاد طفل معـــــاق واكتئاب الأم .

كما ناقش بوسل (Pueschel, 1986) أثر وجود طفل معوق في العلاقـــات الزواجية والأخوة /الأخوات، فقد تبين أن الأسرة التي يوجد بها طفل معـــاق يشعرون بالمحنة المزمنة whenic sorrow وهذا ربما يحدث التوتــــر والافطر اب الداخلي internal turmoil، وهذا له مردوده السلبي على الاسرة ، فيودي الى تصدعها . كما بينت الدراسة ان الاستجابات الوالندية الأولية عند ميلاد طفل معاق تتفمن مشاعر غير طيبة مثل الشعور بالخزي والاكتئاب ونبــــذ الطفل ورغبات الموت والغضب والعقاب والعدوانية لحماية الذات ، والرئــاء على الذات ،

وهدفت الدراسة التي قام بها فريدريك وأخرون (Friedrich et.al., 1987) الى قياس طبيعة العلاقات الاسرية والرضا الزواجي لدى عينة مكونـــة من ١٣١ أسرة ثنائية الوالد عندما يرزقون بطفل معاق عقليا ، وذلك بتطبيق استبانات لقياس الضبط الداخلي والخارجي ، والرضا الزواجي ، والبيئة الاسريـــة ، ومقياس مارلوا _ كرون للمرغوبية الاجتماعية ، وقائمة بيك للاكتئاب ، وقــد أشارت النتائج أن العلاقات الأسرية بين الزوجين تتصدع عند ميلاد طفل معــاق عقليا ، لانه تبين أن كل من الوالدين يلقى باللوم على الأخر ،

وقام جوين وأخرون (Gowen et.al., 1989) بدراسة مشاعر الاكتئاب والكفاءة الوالدية parental competence لدى امهات الاطفال المعاقين وغير المعاقين عبر دراسة طولية ، ولتحقيق هدف الدراسة , تكونت العينة من مجموعتين , حيث تكونت الاولى من امهات الاطفال المعاقين , والشانية من امهات الاطفال غيسر المعاقين ، وتمتد اعمار الاطفال في المجموعتين من ١١ الى ٢٧ شهرا ، وتسلم تطبيق الادوات النفسية التالية:مقياس الاكتئاب الخاصبالام maternal depression على ومقياس مشاعر الكفاءة الوالدية Feelings of parenting competence Scale على المجموعتين . وقد بينت النتائج أن افراد المجموعة الاولى أكثر اكتئابا من المجموعة المانية في مقياس الكفليات المجموعة الوالدية اكبر من درجات المجموعة الاولى على نفس المقياس .

وقامت باترشيا سونكسين (Sonksen, 1989) بمناقشة العوامل التي تودي الله الله الشعور بالمددة والحزن العميق والاكتئاب لاباء الاطفال شديدي الاعاقليل الله البعرية Severely visually disabled children البعرية بعض الاستراتيجيات للارشاد والتوجيه لهوًلاء الأباء حتى يمكن تقليل مستوى القلق والاكتئاب ، وتدريبهم على بعض المهارات للتغلب على تلللله المشاعر السلبية تجاه أبنائهم ، والقدرة على التكيف العام مع اعاقللله الابناء .

ومن ثم , ينتقل العصاب النفسي الذي يعاني منه الوالدين نتيجة لوجسود طفل معاق الى الابناء عن طريق الامتصاص والاستدخال الاجتماعي , فيصبح الابـــن على شاكلة والديه يعانى من الاعصبة النفسية .

اضافة الى ذلك , بينت نتائج البحث الراهن أن الأناث الكفيفات اكتـــر معاناة من الاعصبة النفسية , وربما يعزى هذا الى طبيعة تكوين الانثى النفسي

فهي اكثر حساسية عند تعاملها مع الاعاقة عن الذكر ، فيوَّثر ذلك على تقديرها لذاتها ، فهي ترى نفسها أقل من الآخرين ، ومن ثم تقع فريسة للعصاب النفسي،

ويوسي الباحث من خلال ما انتهت اليه نتائج الدراسة الحالية بشحذ همــم العاملين في مجال الاعاقة عامة ، وكف البصر خاصة من اجل اعداد برامـــــج للتأهيل النفسي ، لان أغلب مؤسسات الاعاقة تفتقر الى مثل هذه البرامج ، كما يوسي باجراء دراسات اخرى للكشف عن الاعصبة النفسية لدى الاعاقات الأخرى .

المراجع:

=======

(أ) المراجع العربية:

- -- أميل خليل بيدس (١٩٨٧) ، دليل الامراض النفسية والبدنية , الطبعــــة الشالثة ، بيروت : دار الافاق الجديدة ،
- ــ جابر عبدالحميد جابر وأحمد خيري كاظم (١٩٩٠) ، مناهج البحــــــــــــــــــــــــ في التربية وعلم النفس ، القاهرة : دار النهضة العربية .
- ... رشاد علي عبد العزيز موسى (١٩٩٣) ، علم النفس المرضي : دراسات في علـم النفس ، القاهرة : دار مختار للنشر والتوزيع ،
- ــ سعد جلال (١٩٨٦) ، في الصحة العقلية : الامراض النفسية والعقليـــــــــة والانحرافات السلوكية ، القاهرة : دار الفكر العربي ،
- ــ سيد خير الله ولطفي بركات احمد (١٩٦٧) . سيكولوجية الطفل الكفيـــو وتربيته (دراسات نفسية تربوية اجتماعية للاطفال غيـــــر العاديين) . القاهرة : مكتبة الانجلو المصرية ،
- حصد فائز محمد علي الحاج (١٩٨٧) ، الامراض النفسية ، الجزء الاول ، بيروت ، المكتب الاسلامي ،
 - -- فاخر عاقل (١٩٧٢) ، معجم علم النفس، بيروت : دار الأفاق الجديدة ،
- -- والتر كوفيل ، وتيموشي كوستيللو ، وفابيان رولو (١٩٨٦) ، الأم---راض النفسية (ترجمة محمود الزيادي) ، الطبعة الثانية الكويت : مكتبة الفلاح ،

(ب) المراجع الاجنبية:

- Abrams, B. (1988). The values and value stability of emotionally handicapped and normal adolescents. Adolescence, 23,721-739.
- Akuffo, E.; MacSweeney, D. and Gajwani, A. (1986). Multiple pathology in a mentally handicapped individual. British Journal of Psychiatry, 149, 377-378.
- Arumainayagan, M. and Kumar, A. (1990). Manic -depressive psychosic in a mentally handicapped person: Seasonality: A clue to a diagnostic problem. British Journal of Psychiatry, 156, 886-889.
- Bandyopadhyay, S.; Roy, D.; Basu, A. and Chattopadhyay, P. (1987).

 Emotional status of orthopaedically handicapped subjects and neurotic patients. Indian Psychological Review, 32, 1-6.
- Bagley, C. (1980). The factorial reliability of the Middlesex Hospital Questionnaire in normal sybjects. British Journal of Medical Psychology, 53, 53-58.
- Burden, R. (1980). Measuring the effects of stress on the mothers of handicapped infants: Must depression always follow. Child Care, Health and Development, 6, 111-125.
- Crisp, A.; Jones, M. and Slater, P. (1978). The Middlesex Hospital Questionnaire: A validity study. British Journal of Medical Psychology, 51, 269-278.
- Crisp, A.; Ralph, P.; McGuinness, B. and Harris, G. (1978). Psychoneuroti profiles in the adult population. British Journal of Medical Psychology, 51, 293-301.
- Crown, S. and Crisp, A. (1970). Manual of the Middlesex Hospital Questionnaire. New York: Psychological Test Publications.
- Dasberg, H. and Shalif, I. (1978). On the validity of the Middlesex
 Hospital Questionnaire: A comparison of diagnostic self- ratings
 in psychiatric out patients, general practice patients, and
 normals based on the Hebrew version. British Journal of Medical
 Psychology, 15, 281-291.
- Dosen, A. (1984). Depression conditions in mentally handicapped children. Acta Paedopsychiatrica, 50, 29-40.

- Flynn, Margaret and Saleem, Jannat (1986). Adults who are mentally handicapped and living with their parents: Satisfaction and perceptions regarding their lives and circumstances. Journal of Mental Deficiency Research, 30, 379-387.
- Friedrich, W.; Cohen D. and Wilturner, L. (1987). Family relations and marital quality when a mentally handicapped child is present. Psychological Reports, 61, 911-919.
- Fuchs, D.; Fuchs, L. and Blaisdell, M. (1986). Psychological characteristics of handicapped children who perform suboptimally during assessment. Measurement and Evalauation in Counseling and Development, 18, 176-184.
- Ghaziuddin, M. and Tsai, L. (1991). Depression-dependent erotomanic delusions in a mentally handicapped woman. British Journal of Psychiatry, 158, 127-129.
- Gowen, J.; Johnson, M. Goldman, B: and Appelbaum, M. (1989). Feelings of depress in and parenting competence of mothers of handicapped and nonhandicapped infants: A longitudinal study. Special Issue: Research on Families. American Journal on Mental Retardation, 94, 259-271.
- Harvey, D. and Greenway, A. (1984). The self-concept of physically handicapped children and their non-handicapped siblings: An empirical investigation. Journal of Child Psychology and Psychiatry and Allied Disciplines, 25, 273-284.
- Hasnain, N.; Mehta, C. and Joshi, K. (1982). Self-disclosure, anxiety and ascendence-submission among physically handicapped and normal students. Journal of Psychological Researches, 26, 146-149.
- Jones, Carroll. (1985). Analysis of the self-concepts of handicapped students. RASE: Remedial and Special Education, 6, 32-36.
- Kadambari, S. (1986). Manic depressive psychosis in a mentally handicapped person: Diagnosis and management. British Journal of Psychiatry, 148, 595-596.
- Kirkham, M. and Schilling, R. (1989) Life skills training with mothers of handicapped children. Special Issue: Advances in group work research. Journal of Social Service Research, 13,67-87.

- Lindsay, W. (1986). Cognitive changes after social skills training with young mildly mentally handicapped adults. Journal of Mental Deficiency Research, 30, 81-88.
- Lindsay, W. and Baty, F. (1989). Group relaxation training with adults who are mentally handicapped. Behavioural Psychotherapy, 17, 43-51.
- Linter, C. (1987). Short cycle manic depressive psychosis in a mentally handicapped child without family histories: A case report.

 British Journal of Psychiatry, 151, 554-555.
- Matson, J.; Manikam, R.; Heinze, A. and Kapperman, G. (1986). Anxiety in visually handicapped children and youth. Journal of Clinical Child Psychology, 15, 356-359.
- Motet, G. and Schuckit, M. (1986). Depression and substance abuse in handicapped young men. Journal of Clinical Psychiatry, 47, 234-237.
- Pueschel, S. (1986). The impact on the family. Living with handicapped child. Issues in Law and Medicine, 2, 171-187.
- Schloss, P.; Epstein, M. and Cullinan, D. (1988). Depression characteristics among mildly handicapped students. Journal of the Multihandicapped Person, 1, 293~304.
- Sherrill, C.; Hinson, M.; Gench, B.; Kennedy, S. and Low, L. (1990).

 Self concepts of disabled youth athletes. perceptual and
 Motor Skills, 70, 1093-1098.
- Shindi, J. (1983). Emotional adjustment of physically handicapped children: A comparison of children with congenital and acquired orthopaedic disabilities. International Journal of Social Psychiatry, 29, 292-298.
- Sireling, L. (1986). Depression in mentally handicapped patients:
 Diagnostic and neuroendocrine evaluation. British Journal of
 Psychiatry, 149, 274-278.
- Sonksen, Patricia, M. (1989). Constraints upon parenting: Experience of a paediatrician. Child: Care, Health and Development, 15, 29-36.

(الملحق) استبانة مستشفى ميدل سكس

ريف ؛ الدكتور رشاد علي عبدالعن

تعريف : الدكتور رشاد علي عبد العزيز موسى قسم الصحة النفسية ـ جامعة الأزهر

البيانات الأولية:

الاســـم : الترتيب الميلادي :

العمــــر : حجم أفراد الاسرة :

النـــوع: وظيفـــة الآب:

الصف الدراسي : وظيفـــــة الأم :

والمطلوب منك قراءة كل عبارة بدقة ،

التخصص الأكاديمي:

التعليمات :فيما يلي مجموعة من العبارات التي تكشف عن الاضطرابات النفسية.

واليك المثال التالي:

- ـ فاذا كنت غالبا تعاني من الخوف الشديد ضع علامة (√) امام كلمة غالبــا.
- أمااذا كنت احيانا تعاني من الخوف الشديد ضع علامة (٢٠) أمام كلمة احيانا.
- صواذا كنت نادرا ما تعاني من الخوف الشديد ضع علامة (١) أمام كلمة نادرا.

لا تقلب الصفحة حتى يؤذن لك

1

شادرا (()	احيسانسا	(غالبا (١ ـ هل تشعر غالباً بالاضطراب دون سبب واضح ؟ ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
						٢ ـ هل تعاني منالخوف الشديد عندما تكون في اماكن مغلقــة
شادرا (()	احيانا	(ضالبا (مثل : المحلات والاسانسيرات الخ ؟
نبادرا (()	نميم	(احیسانسا (٣ ـ هل يقول الناسعنك انك حي الضمير جدا ؟
احيبانياز	()	غالبا	(ابدا (ع ـ هل تعاني من الدوخة او معوبة في التنفس ؟
نادرا إ	()	احيسانسا	(غالبا (ه ـ هل تستطيع ان شفكر بسرعة كما تعودت ذلك من قبل ؟
نادرا (()	احيسانسا	() لبالذ	٦ - هل يسهل ان يؤثر الافريين على ارائك ؟
ضادرا (()	احيسانسا	() لبالذ	γ ـ هل شعرت بأنك مغمي عليك ، ،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،
غالبا (()	احيسانسا	(ابدا (٨ ـ هل تجد نفسك قلقا بسبب الاصابة ببعض الأمراض المعضلة ؟.
نادرا (()	غالبسا	(احیسانسا (٩ ـ هل تعتقد ان النظافة تأتي بعد التقى والصلاح ؟
نادرا (()	احيسانسا	(غالبا (١- هل تشعر غالبا بالمرض او بعسر الهمم ؟ ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
ابسدا (()	غالبسا	(الاوقسات(١٠ هل تشعر أن الحياة مرهقة كثيرا ؟ ١٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
شاد،را (()	احيسانسا	(غالبا (١١ هل تمتعت في أي فترة من حياتك بالتمثيل ؟
ابت ا (()	احيسانسا	(کثیرا (١٦- هل تشعر بعدم الراحة والارتباك ؟ ١٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
ابسدا (()	احيسانسا	(تأكيد (١٤- هل تشعر انك اكثر استرخاء داخل المنزل ؟ بال
						a-۱c هل تجد ان هناك افكارا سفيفة او غير معقولة تتكـــرر
قلمـا (1	١	أحباننا	,		a . 1 1 2 a
,	•	,	 .	1	حسيرا (
•	•	•	— -	(حسیر۱ (١٦- هل تشعر احيانا بوخز او تنميل في جسمك ، او في احــد
ابحدا ((نسادرا (في عقلك ؟١٦ هي عقلك ؟ او في احمد او في احمد اعضائك ؟
	()	احيانا	((نسادرا (گثیر ا	اعضائك ؟١٠ اعضائك ؟ ١٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
ابحدا (()	احیبانیا نـــادر ا	(((نسادرا (کثیرا (کثیرا (اعضائك ؟
ابحدا (ابـدا ((()	احیبانیا نسادر ا نسادر ا	((((نسادرا (گثیرا (گثیرا (احیانا(اعضائك ؟
ابحدا (ابتدا (اب	(()	احیبانیا نسادر ا نسادر ا	((((نسادرا (گثیرا (گثیرا (احیانا(اعضائك ؟
ابحدا (ابتدا (اب	((())	احیانا نسادرا نسادرا غالبسا	((((((((((((((((((((نسادرا (گثیرا (گثیرا (احیانا(گثیرا (اعضائك ؟
ابدا (ابدا (اب نادرا (مطلقا (((())	احیانا نسادرا نسادرا غالبسا	((((((((((((((((((((نسادرا (كثيرا (كثيرا (احيانا(كثيرا (غالبا (اعضائك ؟
ابصدا (ابسدا (اب نادرا (مطلقا ((((((((((((((((((((()))	احیانا نسادرا نسادرا غالبسا قلیسلا		نسادرا (كثيرا (كثيرا (احيانا(كثيرا (غالبا (احيانا(اعضائك ؟
ابدا (ابدا (اب ضادرا (مطلقا (ضادرا ())))	احیانا نسادرا غالبا قلیسلا احیانا		نسادرا (كثيرا (كثيرا (احيانا(كثيرا (غالبا (احيانا(غالبا (اعضائك ؟
ابدا (ابدا (اب نادرا (مطلقا (نادرا ())))))))))))))))))))	احیانا نسادر ا نسادر ا غالبا تلیسلا احیانا		نسادرا (كثيرا (كثيرا (احيانا(غالبا (احيانا(غالبا (احيانا(اعضائك ؟
ابدا (ابدا (ابدا (نادرا (نادرا (نادرا (نادرا ())))))))))))))))))))	احیانا نسادرا فالبسا تلیسلا احیانا فالبسا		نسادرا (كثيرا (كثيرا (احيانا(غالبا (احيانا(احيانا(احيانا(احيانا(اعضائك ؟
ابدا (ابدا (اب نادرا (نادرا (نادرا (نادرا (نادرا (نادرا ())))))))))))))))))))	احیانا نسادرا غالبا قلیسا تلیسلا احیانا غالبا احیانا غالبا		نسادرا (كثيرا (كثيرا (كثيرا (غالبا (اعيانا(غالبا (اعيانا(كثيرا (كثيرا (غالبا (اعضائله ؟
ابدا (ابدا (اب نادرا (نادرا (نادرا (نادرا (نادرا (نادرا ())))))))))))))))))))	احیانا نسادر ا غالبا تلیسلا احیانا غالبا احیانا غالبا غالبا		نسادرا (كثيرا (كثيرا (كثيرا (غالبا (غالبا (احيانا(كثيرا (غالبا (غالبا (اعضائك ؟
ابدا (ابدا (اب نادرا (نادرا (نادرا (نادرا (نادرا (مطلقا ())))))))))))))))))))	احیانا نسادرا غالبا تلیسلا احیانا غالبا احیانا غالبا احیانا الیحدما		نسادرا (كثيرا (كثيرا (كثيرا (فالبا (فالبا (احيانا(احيانا(فالبا (اغالبا (اعالبا (اعضائله ؟
ابدا (ابدا (اندرا (مطلقا (نادرا (نادرا (نادرا (مطلقا (مطلقا (احیانا نسادر ا فالبسا تلیسلا احیانا فالبسا فالبسا الیحدما احیانا		نسادرا (كثيرا (كثيرا (كثيرا (غالبا (غالبا (احيانا(غلبا (غالبا (غالبا (غالبا (غالبا (اعضائك ؟

					a 1 121 b man alth 1 11 4 ann 1a a 1
() نادرا (()	احيانا	(الما انك متوتر داخليا ؟ غالبا (
					٣٣ هل تقلق على نحو غير ملائم عندما يتأخر عودة الاقربساء
() نادرا (()	احيسانسا	(الى المنزل ؟ غالبا (
					ا ٢٣ على ينبغي أن تفحص الاشياء التي انجزتها تكسيرارا
() نادرا (()	احيانا	(ال ومرارا ؟غالب (
() نادرا (()	غالبا	((٣٤ هل تستطيع الاستفراق في النوم عادة ؟ احيانا (
•	, ,	•		•	الامسات القيام بجهد خاصلمواجهة الازمسسسات
(ل الإخريين(مث (حیسانسا (1 (او المعوبات؟ كشير اجدا (
(ا نادرا (()	احيسانسا	((٣٦ هل تنفق غالبا نقودا كثيرا على شراء العلابس؟ غالبا (
(ابدا (()	احيسانسا	((٣٧ هل تعاني دائما من الشعور بأنك على وشك الانهيار ؟ غالبا (
(مطلقــا (()	الىحدما	((١٣ عل تخاف من الاصاكن المرتفعة ؟ ٢٠٠٠ كثيرا (
(مطلقــا (()	قليسلا	((٣٩ هل يفضبك لو ان احدا افسد روتينك العادي ؟ كثيرا (
(نادرا ((غالبـا (((٤٠ هل تعاني غالبا من زيادة العرق او سرعة دقات القلب ؟ احيانا (
(ابدا (()	احیانا (((الحمد الله الله الله الله الله الله الله الل
(نادرا ((احیسانسا (((٢٤ هل تتمتع بالمواقف المثيرة ؟ و تتمتع بالمواقف المثيرة ؟
(کثیرا ((احیانا ((٣٤- هل تعانى من احلام سيئة تقلقك عندما تستيقظ من النوم؟ ابدا (
(ابسدا ((احیانیا (([ع] هل تشعر بالذعر في الإصاكن العزدحمة ؟دائما (
Ī	•	•			ه}_ هل تجد في نفسك انك تقلق بشكل غير معقول على أشياء
(احیسانسا ((کشیرا ((لا تستحق حقيقة ؟ ابـدا (
(ابسدا ((عالبـا ((٢٦- هل تغيرت اهتماماتك الجنسية ؟
					۲۶- هل فقدت قدرتك على الاحساس بالمشاركة الوجد انية نحسو
(ابـدا ((البان)	(الآخريين ؟ احيسانــا (
-	نادرا (•		(الم} هل تجد نفسك احيانا تتكلف او تتظاهر ؟ غالبا (



onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

البحث الثاني

المسافة الاجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو العاقين



- YE -

البحث الثاني

المسافة الاجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو المعاقين

التأسيل النظري لمفهوم المسافة الاجتماعية :

يعزى الفضل الى روبرت بارك (Park, 1902) الذي يعتبر أول من أدخـــل مضهوم المسافة الاجتماعية الى التراث السيكولوجي . ويقصد بالمساف . بتصاعية درجة القرب أو التقبل التي يدركها فردا ما ينتمي لجماعـــة ما لأعضاء اخرين ينتمون الى جماعات أخسري (Dressler and Carns, 1979, p. 271) . ويعرف دريفر (Drever,1952) المسافة الاجتماعية بأنها (الفرق بين جماعتين غى درجة الارتقاء الحضاري لكل منهما) . كما تعنى (٠٠ درجة النفور التسمى يبديها الاعضاء المنتمون الى جماعة ما نحو الاعضاء المنتمين الى جماعــــة أخرى) . وبالاضافة الى ذلك ، يعرف وارن (Warren, 1934) المسافــــــة الاجتماعية بأنها (٠٠ درجة سوء الظن أو النفور التي يبديها أعضاء جماعة ما نحو أعضاء جماعة أخرى ، ويعبر عن ذلك عادة في حدود العلاقات التي يمكن ان يسمح بها أعضاء الجماعة الأولى لأعضاء الجماعة الأخرى) . كما يقصد بهــــا الاحساس بالانفصال , أو الانفصال الاجتماعي الواقعي , بين أفراد وجماعهات , ولذلك كلما زاد البعد الاجتماعي بين جماعتين لكل مسهما مكانتهمــــا أو ثقافتهما المستقلة , قلت درجة التعاطف , والفهم المشترك , والمسلمودة والتفاعل بينهما ، وجدير بالذكر انه عندما يكون بناء المجتمع فائما علىسى الاجتماعي جزء ا من بناء الدور في المجتمع ، كما انه قد يمكن النظر اليسسه بوصفه مرغوبا وشرعيا داخل النسق التقليدي والمستقر للتدرج `الحطبقـــــــــى الاجتماعي (محمد على محمد وآخرون ، ١٩٨٥) .

ويرى هال (Hall, 1966) ان الافراد يستخدمون أنواع مختلفة من المسافات، منها المسافة المكانية ، وذلك بواسطة أربع طرق عند احتكاكهم بالآخريسسن : المسافة الوثيقة والتي قد تتضمن اللمس البدني والاحتكاك ، وهي في الفالسب تكون علامة على وجود علاقة حميمة بين شخصين ، ولكن ليس بالضرورة أن تكسون المسافة الوثيقة علامة على وجود علاقة وطيدة ، فالاقتراب من فرد غريسسب من الجنس الآخر مثلا ومحاولة لمسه أو الاحتكاك به في مكان عام قد تثير الاشمئزاز

والنفور وتودي الى نتائج عكسية ، ووضع أحد الذراعين على كتف رئيسسس أو استاذ لا يثير الارتياح لديهما ، بينما على العكسقد تثير الراحسة اذا ما كان الرئيس أو الاستاذ هو من يضع أحدى يديه على كتف المرووس أو الطالسب . وهناك المسافة الشخصية ، ويقمد بها المسافة غير المنظورة التي يفرضها الشخص على الآخرين . أما الطريقة الثالثة لاستخدام المسافة فهي المسافسات الاجتماعية وهي المسافة التي تفصل بين الأفراد بعضهم ببعض عند الاندماج في نشاطات اجتماعية مختلفة ، ففي المناقشات الاجتماعية يجلس الناس أو يقفون نشاطات اجتماعية تمكنهم من الانصات لما يقوله كل منهم ، ومن الطريسف ان المسافة في هذه الاحوال تظل شابتة سواء كان المناقشون من الاصدقاء أو الغرباء ، وأخيرا هناك المسافة العامة أو الرسمية كالمسافة بين الطللاب والجمهور ، وهي في الفالب تكون مسافة أكبر والاستاذ في المحاضرة أو الخطيب والجمهور ، وهي في الفالب تكون مسافة أكبر وترتفع فيها نبرات الصوت عن الحد العادي .

ويعتبر ايمري بوجاردس (Bogardus, 1925, 1929) من أوائل من قامــــوا بعمليات قياس المسافة الاجتماعية ، وتشير المسافة الاجتماعية الى درجة تقبل أو رفض الأفراد في مجال العلاقات الاجتماعية , وقد استخدم بوجاردس الاصطللح بصورة أكثر تحديدا وطبقه في مجال العلاقات بين أعضاء الجماعات العنصريسة . وبالاضافة الى ذلك ، توجد العديد من العوامل التي تؤثر على المسافــــــة الاجتماعية وهي: (١) الجنس: لقد قام هايدوك (Hayduk, 1978) بمراجعية ٣٥ بحثا منفملا تناولت العلاقة بين الجنس والمسافة الاجتماعية . وقد استطماع التومل من خلال هذه المراجعة الى أن المسافة الاجتماعية بين الذكر والأنشيب أقل من المسافة الاجتماعية بين الأنشى والأنشى أو الذكر والذكر . (٢) العمر · يوجد افتراض أساسي ينص على أن المسافة الاجتماعية ماهي الاظاهرة متعلم 📡 وتنمو وتتبلور عند سن الثاني عشر ، فقد تبين أن الأطفال ذوى الثانية للمصر من الأعوام يستخدمون ويستجيبون للمسافة الاجتماعية بنفس الاسلوب وا ريقسسة التي يقوم بها الراشدون ، وتوجد العديد من الدراسات أيدت هذا منتسسراف (Hayduk, 1978) • (٣) التقافة: يوجد دليل واضح على أن نقافة لهــا أثر على المسافة الاجتماعية ، فعلى سبيل المثال ، وجد العديد من الساحتيين (Hall, 1966; Watson and Graves, 1966; Little, 1968; Sommer, 1969) أن الأمريكيين اللاتينيين والفرنسيين واليونانيين والعرب يستخدمون مسافات اجتماعية أصفر من الأفراد في الولايات المتحدة الامريكية وانجلترا والسويد وسويسسسرا . وبالاضافة الى ذلك , تبين أن الأطفال الذين ينتمون الى نفس الخلفية العرقية فد يتعلمون من تقافتهم كيفية استخدام المسافة الاجتماعية مع الآخريــــن . والدليل على مدق هذا الافتراض، ان جونس وايللو (Jones and Aiello, 1973) أفترضا أن الأطفال السود أكثر التصاقا بعضهم ببعض عن الأطفال البيـــيض. (٤) المكانة الاقتصادية والاجتماعية : وجد بعض الباحثين أن المسافــــ الاجتماعية بين الأفراد تكاد تكون قليلة عندما ينتمي الأفراد الى نفــــ المكانة الاقتصادية والاجتماعية لأنهم يعيشون في ظروف معيشية متشابهـــ المكانة الاقتصادية والاجتماعية أن الأفراد البيض والسود من ذوى المكانة الاقتصادية والاجتماعية المنخفضة تقل المسافات الاجتماعية بينهما عن الأفراد البيض والسود من ذوى المكانة الاقتصاديــــ والاجتماعية المتوسطة ، (٥) المحبة : تبين أيضا أن المسافة الاجتماعية بين الأفراد تقل عندما تسود بينهم المحبة والتوالا المسافة الاجتماعية بين الأفراد تقل عندما تسود بينهم المحبة والتوالا الاجتماعية والشخصية بين كما توجد بعض النظريات التي حاولت تفسير المسافة الاجتماعية والشخصية بين الافراد وهي : (١) نظرية التوازن بين قوى الاقدام والأحجام في علاقاته مع الآخريـــن فرد يحاول تحقيق التوازن بين قوى الاقدام والأحجام في علاقاته مع الآخريـــن مده النظرية على انه كلما ادرك الفرد تهديدا كبيرا لذاته كلما اتسعت هوة المسافة الاجتماعية بينه وبين الآخريين (Hayduk, 1978) .

عرض مشكلة البحث:

يعتبر بوجاردس(Bogardus) رائدا في استخدام مفهوم المسافـــــ الاجتماعية ، وخاصة بعد ان قام بتعميم أداة سيكومترية لقياسه ، وقد استخدم هذا النوع من القياس مع أنواع مختلفة من الجماعات الاجتماعية مثل الاقليات ورقية ، والطبقات الاجتماعية ، والانماط المهنية ، والقيم الاجتماعيـــة المدية (Good and Hatt , 1969) . وبالإضافة الى ذلك ، استفصدم هذا المفهون ني مجال الاعاقة بصفة عامة للكشف عن مدى بعد أو قرب المسافــــــة الاجتماعية ن العاديين والمعوقين كما يدركها الأفراد العاديين ، وعليسه تعددت الدراسي والبحوث التي تناولت معالجة هذه العلاقة ، فقد قام بينتسون و آخرون (Benton, et. al., 1968) بدراسة تفضيلات المسافة الاجتماعية بين عينسة من طلبة كلّية الطب من الجنسين , وعينة أخرى من مرضى القلب نحو اعاقسسسات وأمراض مختلفة . ولتحقيق هدف البحث ، تم تطبيق مقياس بوجارد سللمسافــــة الاجتماعية بعد تعديله على مجموعة من طلاب كلية الطب من الجنسين ومجموعـــة أخرى من مرضى القلب لقياس اتجاهاتهم نحو ٣٣ مرضا واعاقة ، وقد انتهــــت النتائج الى وجود فروق دالة احصائيا بين اتجاهات عينة الطلبة وعينة مرضى القلب , حيث تبين أن اتجاهات مرضى القلب نحو الأمراض والاعاقات المختلفسسة أكثر ايجابا من عينة الطلبة ، وبالاضافة الى ذلك ، أسفرت النتائج عن وجمود فروق دالة احصائيا بين اتجاهات الذكور والأناث نحو الأمراض والاعاقات . فقـد

تبين ان اتجاهات الاناث أكثر ايجابا من اتجاهات الذكور نحو المرضوالاعاقة. كم قام شيرز وجينسيما (Shears and Jensema, 1969) بدراسة القدرة علىلى الغيول الاجتماعية acceptability للأفراد المعوقين anomalous ولتحقيق هدف البحث , طلب من عينة مكونة من ٩٤ مفحوما من الخريجين وطلاب الجامعـــة والعاملين في مجال الطب النفسي ترتيب عشر اعاقات وفقا للتفضيل والمرغوبية الانماعية , بالاضافة الى تطبيق مقياس المسافة الاجتماعية عليهم لقيــــاس اتناهاتهم نحى المعوقين ، وقد بينت النشائج ان اتجاهات أفراد العينة أكثر ايابا نحو المعوقين حسيا وحركيا ، وأكثر سلبا نحو المعوقين عقليــــــا م ا نعاليا وذوى المرض المزمن ، وتهدف الدراسة التي قام بها ترينجــــو , Tringo, 1971) الى الكشف عن التسلسل البهرمي للتفضيلات نحو الأفسسسسراد الد عوقين وفقا لمتغيرات السن والنوع والتخصص التعليمي . ولتحقيق هذا , تم الماس المسافة الاتجماعية سي عينة مكونة من ٥٥٥ مفحوصا ومفحوصسسة ال بن اختيروا من المدارس الشانوية والجامعة والخريجين ، وقد انتهـــــت التائج الى أن أتجاهات الآفراد الأصفر سنا والأناث والتخصص الاكاديمي الأدبسي اكبر ايجابا نحو الأفراد المعوقين من الأفراد الأكبر سنا والذكور والتخسيم الاناديمي العلمي .

وبالاضافة الى ذلك , قام ايسنمان (Eisenman, 1972) بدراسة الابتكارية لله طلبة مدارس التمريض وعلاقة هذا باتجاهاتهم نحو المرض العقلى والاعاقسة السمية ، ويهدف هذا البحث الى الكشف عما اذا كان طلاب التمريض مرتفعـــي الانكارية الذي يتم قياسه بواسطة التفعيلات الادراكية للتعقيد كأحد ابعاد مدرات الابتكارية أكثر تقبلا للمرض العقلي والاعاقة الحسية عن الطمسلاب حففي الابتكارية ، ولتحقيق هذا الهدف ، تم تطبيق اختبار يتفمن التففيل لتعقيد في الاشكال متعددة الأضلاع لقياس الابتكارية ، بالاضافة الى مقيــاس بوجارد سللمسافة الاجتماعية لفياس الاتجاهات نحو الأفراد المعوقين ، وقسيد سنت النتائج أن الأفراد الذين يفضلون التعقيد أكثر تقبلا للأفراد المعوقيان عمليا وحسيا ، في حين أن الأفراد الذين يفضلون السطحية والبساطة أكثر نبذا 'ختات المختلفة من الاعاقة . ولدراسة التركيب الهرميه hierarchical structura نجاهات نحو المعوقين ، قام جونس (Jones, 1974) بتطبيق استخبار المسافة "جتماعية المكون من ٧٨ عبارة والذي يتكون من ستة مواقف بينشخصيسة ١٣٠، ـة من فئات الاعاقة المختلفة على عينة مكونة من ١٣٢ طالبا و ١٣٢ طالبة من رب الجامعة ، وقد أظهرت النتائج ان التركيب الهرمي للاتجاهات يختلـــــف اختلاف نوع الاعاقة سواء كانت عقلية أو بصرية أو سمعية أو انفصاليـــة أو سمية ، وقام هاراسيميو وآخرون (Harasymiw,et.al., 1976) بدراسة طوليسة لكشف عن تقبل الأفراد المعوقين ، ولتحقيق هدف البحث ، تم تطبيق مقيـــاس

المسافة الاجتماعية على عينة مكونة من ١٤٥٩ امريكيا وكنديا لمياس الاتجاهات نحو الأفراد المعوقين وقد انتهت النتائج الى ان اتجاهات العينة الكليسة نحو الأفراد المعوقين تختلف باختلاف نوع الاعاقة . فقد تبين ان اتجاهــــات افراد العينة اكثر برجابا للأفراد ذوى المرض المزمن (قرحة المعــــدة) والمعوقين حسيا ، من حين ان اتجاهاتهم أكثر سلبا نحو المعوقين عقليا .

وقام جوتليب وجوتليب (Cottlieb & Gottlieb, 1977) بدراسة الاتجاهسات النمطية stereotypic attitudes والنوايا السلوكية نحو المعوقين ، ولتقحيق هدف البحث ، تم تطبيق قائمة الصفات ومقيــــاس المسافة الاجتماعية على عينة مكونة من ٥٦ مفحوما لقياس اتجاهاتهم نحسسو المتخلفين عقليا والمعوقين جسميا ، وقد بينت النتائج ان اتجاهات الأفسراد العاديين نحو المعوقين جسميا أكثر ايجابا من اتجاهاتهم نحو المتخلفيسسن عقليا , وتهدف الدراسة التي قام بها داهل واخرون (Dahl,et.al.,1978) السي الكشف عن طبيعة اتجاهات الافراد العاديين نحو المعوقين ولتحقيق هذا , تم تطبيق قبائمة المسافة الاجتماعية والاتجاهات نحو المعوقين على عينة مكونة من ٦٣ مفحوصا لقياس اتجاهاتهم نحو زملائهم المعوقين قبل وبعد التعرض لبرناميج ارشادي لتعديل اتجاهاتهم نحو المعوقين ، وقد اسفرت النتائج ان اتجاهــات العاديين نحو زملائهم المعوقين اكثر ايجابا بعد التعرض للبرنامج الارشسادي بالقياس الى اتجاهاتهم قبل التعرض لهذا البرنامج ، وقاعت مارسيا هـــورن (Horne, 1978) بدراسة أشر الثقافة على الاتجاهات نحو الأفراد المعوقيسين · ولتحقيق هدف البحث , تم تطبيق مقياس المسافة الاجتماعية على عينة مكونة من ٢٧١ مفحوصا من الذين يجيدون التحدث بلغتين (العبرية , الإيطاليمسمسة , الاسبانية) بجانب اللغة الانجليزية ، وعينة اخرى من السود لقياس اتجاهاتهم نحو عشر اعاقات مختلفة ، وقد انتهت النتائج الى وجود فروق احصائية لم تصل بعد الى مستوى الدلالة الاحصائية بين افراد الثقافات المختلفة في اتجاهاتهم نحو الافراد المعوقين ،

كما قام هاراسيميو وآخرون (Harasymiw, et.al., 1978) بدراسة العمصر والنوع والمستوى التعليمي كعوامل في تقبل الافراد المعوقين ولتحقيق هدف البحث ، تم تطبيق مقياس المسافة الاجتماعية العام على عينة مكونة من ١٠٣٠ مفحوما ومفحوصة للكشف عن سلوكيات الأفراد المعوقين النمطية . وقد وضع في الاعتبار أن تكون العينة متساوية من حيث العدد بالنسبة للنوع ، ولكنهصما مختلفة من حيث المستويات العمرية والتعليمية ، والمكانة الاقتصاديصصحا والاجتماعية ، وقد انتهت النتائج الى وجود فروق دالة احصائيا في اتجاهات الأفراد نحو المعوقين وفقا للنوع والمستويات العمرية والتعليمية . فقصصد

تبين أن اتجاهات الأناث صفار العمر ، وذوى المستوى التعليمي المرتفع أكثسر ايجابا نحو المعوقين ، في حين تبين أن اتجاهات الذكور كبار العمر ، وذوى المستوى التعليمي المنخفض أكثر سلبا نحو الأطفال المعوقين . كمسسسا قام Westervelt & McKinney, 1980) بالتشف عن أشــو ويسترفيلت وماكيني (مشاهدة فيلم لطفل معوق وآخر سليم على اتجاهات العاديين نحو الأطفــــال المعوقين ، ولتحقيق هدف البحث ، تم تطبيق مقياس المسافة الاجتماعية لقياس الاتجاهات نحو الاطفال المعوقين على عينات ثلاثة من الأفراد العاديين , فيهم اثنان تجربيتان والشالثة ضابطة ، وتتكون كل مجموعة من ٤٦ مفجوصا ، وقسد شاهدت المجموعة التجريبية الأولى فيلما لطفل قوى البنية ، والمجموعـــــة التريبية الشانية فيلما لطفل معوق حركيا ، والشالشة لم تشاهد أي فيلم ، ، فد تم تطبيق مقياس المسافة الاجتماعية قبل وبعد مشاهدة الأفلام على العينات الشيئة ، بالإضافة الى تطبيق المقياس مرة أخرى بعد مرور تسع أيسام من عرض الفبلمين ، فانتهت النتائج الى ما يلى : (١) كانت الاتجاهات نحو الأفــراد المعوقين أكثر سلبا بعد عرضفيلم الطفل قوي البنبة ، في حين كانـــــت الاتجاهات موجبة بعد عرضفيلم الطفل المعوق جسميا ، (٢) توجد فروق د السسة احمائيا في الاتجاهات نحو الأفراد المعوقين بين المجموعة التجريبية التللي شاهدت فيلم الطفل المعوق والمجموعة الضابطة لصالح المجموعة التجريبيسة ، حيث كانت اتجاهاتها أكثر ايجابا , (٣) كما تبين أن أثر الفيلم قد أختفيي بعد مرور تسع أيام بعد عرض الأفلام لدى كل من المجموعتين التجريبيتين .

وتبدف الدراسة التي قام بها ليسير وأبرامس (المعوقين والتحقيق الى الكتف عن اتجاهات المدرسين نحو الأفراد العاديين والمعوقين ولتحقيق مدف البحث , تم تطبيق مقياس المسافة الاجتماعية المعدل على عينة مكونة من الاه مدرسا لقياس اتجاهاتهم نحو الأفراد العاديين والمعوقين وخاصة : العادي والمتفوق ,والأعمى ,والاصم ,وفعيف البصر ,والجانح ,وذو المسرف المرمن ,والمغطرب انفعاليا ,والمعوق كلاميا ,والمتخلف عقليا للقابل للتعلم ، المتخلف العقلي الحاد , والمعوق جسميا ، وقد بينت النتائج ان اتجاهسات المدرسين نحو الأفراد العاديين والمتفوقين أكثر قبولا ويعقبها المعوق حسيا الأمم , وفعيف السمع , والأعمى , وفعيف البصر) ، والمعوق جسميا ، في حيسن التجاهات أقل قبولا نحو الأفراد المتخلفين عقليا , والمعطربيسسسن المعاليا , والجانحين ، وقام البرخت وأخسسرون (1982 , Albrecht,et.al., 1982) بتطبيق مقياس المسافة الاجتماعية على عينة مكونة من ١٥٠ من الافسسراد ذوى المهن المتخصمة (المتوسط الحسابي لأعمارهم = ١٢٦ سنة) لقياس اتجاهاتهسم عو الأفراد المعوقين والمنحرفين سلوكيا ، وقد بينت النتائج ان المسافسة الاجتماعية للافراد المنحرفين وخاصة الذين يتناولون الكحوليسات الكوليسات الكوليسات

وأشار مادوكس ومادوكس (Maddux and Maddux,1983) الى ان البحــــوث الحديثة في مجال دمج الاطفال المعوقين مع العاديين أقترحت وضع الاطفى المعوقين المنبوذين في جماعات صفيرة مع اطفال عاديين بهدف تغيير الاتجاهات نحو هذه الفئة المعوقة المنبوذة ، وقد تم وضع الاقتراحات لتكويـــن هذه الجماعات وانماط الانشطة التي يمكن من خلالها تفاعل الاطفال المعوقي مع العاديين . ومع استخدام المقاييس النفسية التالية : استخبار سسيومتسري , ومقياس المسافة الاجتماعية تم تحديد الافراد المنبوذين المعوقين بواسطـــة زملائهم العاديين . وتم ادماج هولاء الاطفال المنبوذين المعوقين مع آخرين من العاديين . وعن طريق التفاعل مع بعضهما البعض باستخدام انماط مختلفية من الانشطة , أدى هذا الى تفيير اتجاهات الأطفال العاديين نحو الاطفال المعوفين المنبوذين . وقامت أن هازارد (Hazzard, 1983) بدارسة خبرة الاطفـــال ومعرفتهم واتجاهاتهم نحو الافراد المعوقين ، ولتحقيق هدف البحث ، تم تعميم مقياسين لقياس معرفة الاطفال عن الاعاقات واتجاهاتهم الانفعالية , وتسسم تطبيقهما على عينة مكونة من ٣٦٧ تلميذا في العف الشالث والسادس الابتدائي. وقد تبين أن القصور الرئيسي في معرفة أفراد العينة عن الافراد المعوقيسين تتمثل في تقييدهم للنمطية المثيرة للشفقة للفرد المعوق . وقد تبيـــن ان افراد العينة أكثر تقبلا للافراد المعوقين في الانشطة المدرسية والعلاقـــات الشخصية . كما تبين أن درجات المعرفة عن مفاهيم الاعاقة لا تزيد مع العمسسر ولكشها تزيد بالخبرة . كما قامت نانسي فينريك وتود بيترسن (Fenrick and Petersen, 1984) بدراسة تهدف الى تطوير الاتجاهات نحو الطلاب المعوقيـــن

باعاقات متوسطة أو حادة من خلال برامج تعليم الاقران مفحوسا من الذين ولتحقيق هدف البحث ، تم مقارنة اتجاهات عينة مكونة من ١٢ مفحوسا من الذين شاركوا في برنامج تعليم الاقران نحو الطلاب المعوقين باعاقات متوسطة وحادة مع اتجاهات عينة اخرى مكونة من ٥١ مفحوسا من الذين لم يشاركـــوا في هذا البرنامج ، وقد تبين قبل تنفيذ البرنامج ان اتجاهات الافراد الذين يتلقون تدريبا تعليميا خاصا اكثر سلبية نحو زملائهم المعوقين عن اتجاهاتهم نحسو زملائهم العاديين ، وقد تم قياسذلك بواسطة استخدام مقياستمايز معانسي الالفاظ ، ومقياس المسافة الاجتماعية ، وبعد التعرفللبرنامج لمدة سبحيع السابيع ، تبين ان الاتجاهات نحو الطلاب المعوقين اصبحت اكثر ايجابا ، ولحم تختلف عن اتجاهاتهم نحو زملائهم ، كما تبين ان اتجاهات افراد العينة التي

وتهدف الدراسة التي قام بها ويرتليب (Wertlieb, 1985) الى تحليه وتعريف جماعة الاقلية والمعوقين ، ولماذا يعتبر الأفراد المعوقين أعضاء في بعاعة الاقلية ؟ , والتشابهات والغروق بين جماعة المعوقين وجماعة الاقلية . وقد اقترح ان جماعات المعوقين والاقلية الأخرى تتشابه في عدم التقبيل , وقد اقترح ان جماعات المعوقين والاقلية الأخرى تتشابه في عدم التقبيل ، والومعة stigma , والمسافة الاجتماعية , وعدم المساواة , وتوتر الدور الدور المنطية السلبية ، والتعصب ، والتمييز ، والاعتقالي المختلف في القيود الجسمية والحسية ، والمكانة المختلف عن اعضاء الاسرة , وعدم المشاركة , والثنائية الإصطناعية المحلة المختلف بين الاقلية ، ومكانة جماعة الاقلية ، وتم مناقشة أهمية اكتساب معرفة كاملة عن أعضاء جماعة الاقلية حتى يقلل ذلك الاتجاهات السلبية والتفاعلات الفامفة . وتم نوجو (1985 , Swuga) بدراسة توحد ذات الجماعة العلاقة بيلين المعوقين في نيجيريا ، ويهدف البحث الى الكشف عن طبيعة العلاقة بيلين الذات والاتجاهات نحو الجماعات المعوقة من الفئات التالية : المفطربيسيين الذات والاتجاهات نحو الجماعات المعوقة من الفئات التالية : المفطربيسيين انفعاليا (العدد = ٢١ مفحوما ، متوسط العمر = ٥٠٩٢ سنة) ، متعددي الاعاقة (العدد = ٢١ مفحوما ، متوسط العمر = ٢٠١٣ سنة) ، ضحايا السكتة الدماغية (١)

⁽۱) نوبة جسمية مفاجئة تنتج عن انفجار احد الاوعية الدموية في المسخ ، أو التعرض لدرجة حرارة شديدة ، أو حدوث أذى للمخ أو الحبل الشوكسسي ، وعادة ما تترك هذه النوبة تأثيرات تتضمن درجات متنوعة من الشلل ، أو فقدان الذاكرة ، أو كف عضوي ، أو اضطرابات نفسية ، ومن أنواعها ضربة الشمس أو الحرارة ، ضربة شللية (توقف مفاجئ للعفلة) (عادل عز الديسن الأشول ، ۱۹۸۷ ، ص١٤٩) .

(العدد = ١٩ مفحوصا ، متوسط العمر = ٢٠١٥ سنة) ، المشلولين سفلي المهاري paraplegics (العدد = ١٨ مفحوصا ، متوسط العمر = ٢٠٠٦ سنة) ، ومبت وري الاطراف (٣) amputees (العدد = ٢٠ مفحوصا ، متوسط العمر = ٢٠٥٢ سنسية)، المرضى بشلل الأطفال(٤) polio patients (العدد = ٢٢ مفحوصا ، متوسط العمر = ٢٠٥٦ سنسة) ٢٠٥٦ سنة) ، والعاديين (العدد = ٢١ مفحوصا ، متوسط العمر = ٢٠٤٣ سنسة) ، وقد تم تطبيق مقياس تمايز معاني الألفاظ ومقياس المسافة الاجتماعية عنسس افراد العينة ، وقد بينت النتائج ان كل مجموعة معوقة ما عدا عينسسسة المفطربين انفعاليا قدرت المجموعة التي تنتمي اليها أكثر تأييسدا عن أي مجموعة أخرى ، وعند مقارنة اتجاهات مجموعات الاعاقات المختلفة لاتجاهسات المفطربين انفعاليا ، كما كانت العلاقات بين الاتجاهات نحو المعوقين وتقييم الذات لافراد العينة التي تنتمي لنفس الاعاقة دالة احصائيا ما عدا لعينسسة المفطربين انفعاليا ،

وقام شيرمان وبورجيس (Sherman & Burgess, 1985) بدراسة المسافسية الاجتماعية والاعزاءات السلوكية لدى عينة من المعوقين والعاديين ويهسدن البحث الى الكشف عن عشرين من الاعزاءات السلوكية التي تتنبأ بالمسافسسة الاجتماعية بين عينة مكونة من ١٠١ من طلاب المرحلة الشانوية الذين اختيروا من ستة فصول لتحديد الاعزاءات النسبية للطلاب المدمجين في فصول المعوقيسسن الذي يؤدي الى الرفض الاجتماعي . كما تتفمن العينة على شمانية طلاب متخلفين

⁽۱) شلل يصيب النصف الأول من الجسم , نتيجة تلف يحدث في الحبل الشوكـــي ، ويتضمن كل من المساحتين , ومن أشكاله , شلل سفلي تقلمي خلقي congenital , hysterical , وشلل سفلي هستيري hysterical , وشلل الاطفال التقلمي السفلي infantile spastic , والشلل الطرفي السفلي peripheral (عادل عز الدين الأشول , ۱۹۸۷ ، ص۷۰) ٠

⁽٢) استئصال احد اطراف الانسان , أو أحد أعضائه الثانوية , وله عديـــد من الاصناف , فمنها البتر الطارئ accidental amputation, أو الدائـــري complete amputation , أو البتر الكامل (عادل عز الدين الاشول , ١٩٨٧ , ص ١٩٥٠) .

⁽٣) مرضحاد يحدث التهابات الخلايا العصبية للحبل الشوكي أو المخ , ويسودي الى الشلل , أو الضعف العقلي . ومما يجدر الإشارة اليه فان التطعيم قد فضى على هذا المرضبصورة كبيرة , والذي كان فيما مضى يخلف كثيبرا من الاطفال المعوقين جسميا (عادل عز الدين الاشول , ١٩٨٧ ، ٣٠٣٠) •

- 17-

عقليا (نسبة الذكاء تتراوح من ٦٩ الى ٨٤) , حيث يوجد متخلف عقليا واحدا على الافل في نظام ادماج المعوقين في كل فعل ، وبالاضافة الى ذلك ، اختيـر افراد العينة من البيض, ومن المستوى الاجتماعي والاقتصادي المتوسط، وقسد استخدم مقيباس الاختيبار الاجتماعي والاقتصادي للمحمول على بروفيلات الاعسسازاء السلوكي للطلاب التي استخدمت فيما بعد للتنبؤ بالمقياس السيكومتري للمسافة الاجتماعية . وقد بينت النتائج ان الأفراد المعوقين ليس اكثر بعدا اجتماعيا من نظرائهم العاديين ، وقد أسفر التحليل العاملي للاعزاء ات السلوكيـــــة العشريين عن أربعة عوامل ، ثلاثة منهم تعتبر بمشابة مؤشرات دالة للمسافحية الاجتماعية ، ويمكن تسمية هذه العوامل كما يلى: غير كفه حاغير موكد لذاته، ایجابی ۔ نشط ۔ اکثر تأکیدا لذاته ، سلبی ۔ أقل تأکیدا لذاته ، وفد بینت النتائج أن الرفض الاجتماعي فيفصول ادماج المعوقين مع العاديين يكون أكثر، وهذا بمشابة دالة للاعزاءات السلوكية المدركة عن الاعاقة . وبالاضافة السسى ذلك , قام مكينون واخرون McKinnon, et . al . , 1986) بدراسة استجاب المسات طلاب الكلية لدى عينة من الافراد المفطربين كلاميا . ولتحقيق هدف البحصيث , تم الكشف عن استجابات عينة مكونة من ٣٣ طالبا جامعيا لعينات من الكلام المسجل على جسهاز تسجيل لمرأة تثير افطرابات كلامية متوسطة من اللجلجة (١) stuttering والافراط الانفي(٢) hypernasality (والتلعثم التعامير) lisping (٣) وعينات من الكلام العادي ، وتم قياس استجابات افراد العينة لهذه التسجيلات بواسطة مطلب وفسع الصور Figure placement task, واداة تمايز معاني الالفاظ المكونـــة من ثلاثين عبارة ، وقد بينت النتائج أن أفراد العينة أكثر بعدا اجتماعيــــا لاضطرابات الكلام , كما أن اتجاهاتهم نحو أمراض الكلام أكثر سلبا .

كما قام ايسنمان (Eisenman, 1986) بدراسة تقديرات المسافة الاجتماعية خو الافراد السود والمعوقين جسمانيا ، ولتحقيق هدف البحث , تم تطبيلل المقاييس التالية بعد التعديل : مقياس بوجارد سللمسافة الاجتماعيليسلية ,

⁽۱) اضطراب كلامي يتمف بالتوقف والتردد والتكرار لاصوات أو لكلمات معينمة ، وأحيانا لجمل معينة (عادل عز الدين الاشول ، ۱۹۸۷ ، ص۹۱٦) .

 ⁽٢) مسطلح يسير الى نوعية من الموت ذات رنين زائد غير طبيعي , ويوسحيف بالكلام الأنفي ، كما يلاحظ في حالة الكلام الناتج عن الشق الخلقي في سقف الحلق (نفس المرجع السابق , ص١٦٨) .

⁽٣) اضطراب في نطق الكلام والألفاظ , فقد تقلب الاحرف مثل حرف س السي ز , أو التلفظ بهذه الاحرف أو بكلمات شبيهة بصورة غير ملائمة مثل نطق سوسسو : بكلمة شوشو , أو كلمة زيتون الى شيتون (نفس المرجع السابق , ص٥٥٥) .

ومقياس ادورنو للتسلطية على عينة مكونة من صائة طالب بالجامعة لفي___اس الاتجاهات نحو الافراد السود والمعوقين جسمانيا ، وقد بينت النتائع وجــود مسافة اجتماعية شاسعة نحو الافراد السود أكثر من الافراد المعوقين جسمانيا، وتهدف الدراسة التي قام بها تولور وجيللير (Tolor and Geller, 1987) الـــا الكشف عن اتجاهات الاخصائيين النفسيين نحو الاطفال الذين يعانون من الاعاقات المختلفة ، ولتحقيق هدف البحث ، تم قياس اتجاهات عينة مكونــــة من ٦١ اخصائيا نفسيا نحو ١٩ اعاقة من الاعاقات التي يماب بها الاطفال سواء كانست اعاقات عضوية أو وظيفية ، أو حركية ـ حسية ، أو تعليمية ـ نفسيـــة ، أو انفعالية , وذلك بواسطة استخدام مقياس تمايز معاني الالفاظ , ومقيــــاس المسافة الاجتماعية ، وقد بينت النتائج وجود اختلافات دالة احصائيا بيسسن اتجاهات الاخصائيين النفسيين وفقا لنوع الاعاقة ، وبالاضافة الى ذلك ، انتهت نتائج دراسة ماري هنا واليزابيث ميدلارسكي (Hannah and Midlarsky, 1987) الى ان اتجاهات العاديين نحو الافراد المعوقين تختلف باختلاف نوع الاعاقية . وقام هارينج واخرون (Haring, et.al., 1987) بدراسة اتجاهات مجموعتيـــن مس الافراد , حيث تمثل الاولى العينة التجريبية المكونة من ١٥ مفحوصا من الذين يتلقون تدريبا تعليميا خاصا و ١٥ صديقا يتفاعلون يوميا داخل الفصل السذي يشمل على تسع طلاب يعانون من الاعاقات التالية : الصمم ، وكف البصـــــر ، والتخلف العقلي , وضعف السمع , وضعف البص , والاوديســية (تتراوح اعمارهم من ١٧ الى ٢١ سنة) ، في حين تمثل الثانية المجموعـــــة الضابطة المكونة من ٢٩ مفحوصا باستخدام استخبار المسافة الاجتماعية لقيساس الاتجاهات نحو الافراد المعوقين ، بالاضافة الى قياسكم التفاعل الاجتماعيي ، وذلك باستخدام ملاحظة العينة مع افراد معوقين مألوفين أو غير مألوفيسسسن وآفراد عاديين غير مألوفين ، وقد بينت النتائج ان الاصدقاء الخصوصييــــن يظهرون مستويات مرتفعة من التفاعل الاجتماعي مع الافراد الاوديسيين غيــــر المألوفين . كما تبين ان الافراد الذين تلقوا تدريبا تعليميا خاصا وعينــة الاصدقاء الخصوصيين يتفاعلان اكثر مع الفرد المعوق المألوف عن الفرد المعوق غير المألوف أو الفرد العادي غير المألوف ،

⁽۱) اضطراب اتصالي خطير ، وسلوك يبدأ في أثناء مرحلة الطفولة المبكرة ، وعادة ما يبدأ قبل ٣٠ شهرا وحتى ٢٢ شهرا من عمر الطفل ، ويتصف الطفل بالافسراد بالكلام عديم المعنى ، وينسحب داخل ذاته ، وليس لديه اهتمام بالافسراد الآخرين ، وسريع التأثر والتعلق بالآخرين ، وقد يكون المصاب لديسسسه احيانا ميولا للحيوانات ، بالانشفال الطفولي بالذات ، أو عرض كانسسر ، (٢) تمثل التخييلات مع استبعاد الاهتمام بالواقع ، وهو عرض من اعسسراض الفصام (عادل عز الدين الأشول ، ١٩٨٧ ، ص١١١٠) .

وبالإضافة الى ذلك ، قام تولور وجيلير نحو الاعاقات المختلفيية . التجاهات الإباء والمدرسين والاخسائيين النفسيين نحو الاعاقات المختلفييين النفسيين نحو الاعاقات المختلفييين النسيا ولتحقيق هدف البحث ، تم الكشف عن اتجاهات عينة مكونة من آ٦ اضمائيا نفسيا وثلاثين من الاباء الذين لديهم أطفالا معوقين ، و ٢٧ من الاباء الذين لديهم أطفالا معوقين ، و ٢٧ من الاباء الذين لديهم أطفال بدون اعاقات ، و ٤٩ مدرسا في التربية الخاصة ، و ١٠ مدرسا في المدارس العادية نحو عشرين اعاقة مختلفة لدى الاطفال ، وذلك بواسطيليليا استخدام المقاييس النفسية التالية : مقياس التبني الالفاظ ، حيث تشمل الذي يغيس درجة التقبل لكل اعاقة , ومقياس تمايز معاني الالفاظ ، حيث تشمل كل اعاقة على مقياس متدرج من سبع نقاط ، ومقياس المسافة الاجتماعية لقياس والمنزل ، وقد انتهت النتائج الى وجود فروق دالة احصائيا في اتجاهــــات افراد العينات المختلفة باختلاف نوع الاعاقة .

ويتضح من هذا العرض مدى اتفاق الدراسات والبحوث السابقة على أهميسة استخدام مفهوم المسافة الاجتماعية في مجال الاعاقة على وجه الخصوص, حبست اتفقت نتائج معظم الدراسات (بينتون وآخرون ١٩٦٨ ، شيرز وجينسيمسا ١٩٦٩ ، ترينجو ١٩٧٠ ، جوتليب وجوتليب ١٩٧٧ ، هورن ١٩٧٨ ، ليسير وابرامسز ١٩٨٨ ، مازارد ١٩٨٣ ، مكينون وآخرون ١٩٨٨ ، تولور وجيلير ١٩٨٨) على تباينسسات المسافة الاجتماعية بين الافراد العاديين نحو المعوقين ، كما تمايزت بعسف الدراسات (بينتون وآخرون ١٩٨٨ ، جونس ١٩٧٤ ، هاراسيميو وآخرون ١٩٨٨ ، مارينسين وآخرون ١٩٨٨ ، ماراسيميو وآخرون ١٩٨٨ ، هاراسيميو وآخرون ١٩٨٨ ، البراخت وآخرون ١٩٨٨ ، السنمان ١٩٨٦ ، هارينسسية وآخرون ١٩٨٨ ، السنمان ١٩٨٦ ، هارينسسية الاجتماعية لتجنب بعض العيوب السيكومترية في تمميم المقياس فيصورته الأولى، بالاضافة الى انه توجد بعض الدراسات (داهل وآخرون ١٩٨٨ ، فينريك وبيترسسن بو المعوقين ، بل امتد هدف تلك البحوث الى تصميم برامج ارشادية لمحاولة تقريب المسافة الاجتماعية بين ما يدركه العاديين نحو المعوقين .

وعلى الرغم من فدم مفهوم المسافة الاجتماعية في التراث السيكولوجيي الفربي واستخدامه الواسع في مجال الكشف عن العلاقات الاجتماعية نحو جماعات الاقلية والمعوقين , الا انه لم يحظ بالاهتمام من قبل الباحثين العصرب ، وربما يعزى ذلك الى بعض العيوب القباسية التي شابت مقياس المسافسسسة الاجتماعية . في حين يرى الباحث الراهن انه يمكن احياء هذا المفهسوم في مجال البحوث العربية وتطوير ادواته القياسية ليس فقط في مجال الاعاقسة ، ولكن يمكن ان يمتد الى مجالات اخرى متعددة للكشف عن طبيعة بعض الطواهسسر النفسية والاجتماعية في المجتمع .

ونظرا لندرة البحوث التي تناولت مفهوم المسافة الاجتماعية في البيئسة العربية , وخاصة في مجال الاعاقة , تتبلور مشكلة بالبحث الراهن في محاولية الكشف عن المسافة الاجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو المعوفيين . ومن تم , يهدف البحث الحالي الى الكشف عن المسافة الاجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو المعوقين في فوء المتغيرات التالية : الثقافية . البخاس (ذكور/اناث) , المستويات العمرية (أفراد ذوو مستويات عمرية كبيرة) في فوء الفصيرون التالية : .

- (۱) تختلف المسافة الاجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو المعوقي...ن باختلاف الثقافة (ساحلي / غير ساحلي) .
- (٢) تختلف المسافة الاجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو المعوقيسسن باختلاف النوع (ذكور/ اناث) .
- (٣) تختلف المسافة الاجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو المعوقيـــن باختلاف المستويات العمرية (مغيرة/ كبيرة) .
- (٤) يوجد تفاعل دال احصائيا لاثر الثقافة والجنس على المسافة الاجتماعيـــة كما يدركها الافراد العاديين نحو المعوقين .
- (ه) يوجد تفاعل دال احصائيا لاثر الثقافة والمستويات العمرية على المسافة الاجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو المعوقين .
- (٦) يوجد تفاعل دال احصائيا لاثر الجنس والمستويات العمرية على المسافسية الاجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو المعوقين .
- (٧) يوجد تفاعل دال احصائيا لاثر نوع الثقافة والجنس والمستويات العمريــة على المسافة الاجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو المعوقين .

[﴿] توجد ندرة في البحوث التي تناولت أثر الثقافة الساحلية سواء على مستوى المجال النفسي أو الاجتماعي , حيث ان معظم البحوث تناولت دوما الدراسات المقارنة بين الريف والحضر ولم تفع في اعتبارهـاما ما لدور الثقافة الساحلية في تشكيل السلوك , وهذا مما دعى الباحث الحالي السي دراسة اثر الثقافة الساحلية على تقبل المعوقين , على الرغـم من عدم توافر المراجع التي تناولت سيكولوجية أو سسيولوجية الشخصية الساحلية.

verted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

منهج البحث :

(١) أداة البحث: مقياس المسافة الإجتماعية:

المقدمة: يعزى قياس المسافة الاجتماعية البسلسلة متعلة continuum من درجات الفهم والمودة التي تتسم بها بعض العلاقات الاجتماعية , حيث يتسمسراوح هذا المتمل من العلاقات الحميمة , الدافئة , العليئة بالمودة والحب المسموس الكراهية والعدائية والنبذ ، ويتميز هذا النوع من القياس بالمرونة حيست يمكن تطويعه لعديد من الحاجات (Goode & Hatt, 1969) . ولقد ظهر تكنيسك بوجاردس (Bogardus, 1925) لقياس المسافة الاجتماعية بين الجماعات القوميسة او العنعرية المنالفة .ويحتوي مقياس المسافة الاجتماعية على عبارات تمشيل بعض مواقف الحياة الحقيقية للتعبير عن مدى المسافة الاجتماعية لقياس تسامح الفرد او تعصبه ، وتقبله او نفوره ، وقربه او بعده بالنسبة لجماعة عنسرية او جنس او شعب معين ، ولعل اول محاولة لقياس المسافة الاجتماعية تلك التسى قام بها بوجاردس (Bogardus, 1928) ، التي اراد بها التعرف على مدى تقبيل الامريكيين او نفورهم من ابناء القوميات الاخرى ، او على مدى التباعــــــد الاجتماعي بين الامريكيين من شاحية وابناء الشعوب الاخرى من شاحية اخسسرى . وقد اسفرت النتائج على عينة مكونة من ١٧٢٥ أمريكيا عن تباين المسافيات الاجتماعية للامريكيين نحو جماعات الاقلية ، ويعتبر مقياس بوجارد سللمسافسة الاجتماعية من الموازين المجتمعة commulative scale والتي ترتبط فيهــــا الوحدات بعضها ببعض ، أي أن الفرد الذي يجيب في مثل هذه المقاييــــــعن العبارة رقم (١) بالموافقة ، فانه يجيب على كل عبارة بالموافقة ، ومن شم، يحمل على أعلى الدرجات على المقياس الكلي عن الفرد الذي يجيـــب عن هذه العبارة بعدم الموافقة ، ولعل هذه من نقاط الضعف القوية التي تشوب مقيساس بوجارد سللمسافة الاجتماعية ، ولكن أتت بعد ذلك محاولات لتجنب هذه النقائمي القياسية (داهل وآخرون ١٩٧٨ ، فينريك وبيترسن ١٩٨٤) ٠

تصميم العقياس: روعي عند تصميم مقياس المسافة الاجتماعية في هذا البحـــث الراهن جانبين, حيث يمثل الجانب الاول في اختيار فئات الاعاقة المختلفـــة المراد قياسها . وقد استقر الرأي على اختيار فئات الاعاقة التالية لمــدى شيوعها وتكرارها في التراث السيكولوجي :

hard of hearing

(١) ثقيل السمع

partially sighted

(٢) الفرد ضعيف البصر

crippled

(٣) المعوق حركيا

- 44 -

speech impaired	(٤) المتعشر كلاميا
deaf	(ه) الاصم
blind	(۲) الاعمى
chronically ill	(γ) ذو المرض المزمن
Educable mentally retarded	(٨) المتخلف عقليا القابل للتعلم
Emotionally disturbed	(٩) الفرد المضطرب انفعاليا
delinquent	(١٠) الجانح
Severely mentally retarded	(١١) الفرد المتخلف عقليا بدرجة حادة

أما الجانب الآخر , فقد تم الاستفادة من المحاولات السابقة (Bogardus, 1959)
(Jores, 1974; Lesser and Abrams, 1982)
وقد تم انتقاء وتصميم بعض العبارات التي تتلائم وطبيعة الاعاقة على شتـــــى
انواعها (انظر الملحق أ) ،

وقد وضع امام كل عبارة من العبارات سالفة الذكر ميزان تقدير مكون من ثلاث نفاط وهم: نعم ، وتعني التقبل القوي ، وغير متأكد ، وتعني النبسسة او التقبل الى حد ما ، ولا ، وتعني النبذ القوي لفئات الاعاقة المختلفسة . كما روعي عند صياغة عبارات المقياس ان تتضمن بعض العبارات سالبة الاتجساه (العبارات ٣ ، ٩) ، في حين اتجاه التصحيح لبقية العبارات موجب ، وسن ثم تعطى لنعم ثلاث درجات ، ولفير متأكد درجتان ، ولا درجة واحدة ، وعليسك تتراوح الدرجات على مقياس المسافة الاجتماعية للمعوقين من ١٠ الى ٣٠ درجة، وتمثل الدرجة (١٠) النبذ المطلق للاعاقة ، في حين تمثل الدرجة (٢٠) التقبل المطلق للاعاقة .

صدق المقياس: أشار بوجاردس (Bogardus, 1959) ان انسب الوسائل لايجاد صدق هذا النوع من القياسهو المحدق التمييزي , وذلك عن طريق تطبيق المقياسها مجموعتين احداهما تتسم بالتقبل نحو موضوع ما , وأخرى تتسم بالنبذ نحو ذات الموضوع. وعليه , قام الباحث الحالي باختيار مجموعتين من طلاب الجامعة من البخنيين , بحيث تتسم المجموعة الاولى بالتقبل للاعاقات المختلفة , وتتسمم الاخرى بالنبذ وذلك عن طريق توجيه سو ال فحواه : هل تقبل ان يكون فردا من فئات الاعاته المختلفة (مثل: الصمم , وكف البصر , والتخلف العفلسى ، وذو فئات الامرض المزمن , والمعوق حركيا ... النم) زميلا لك في الدراسة ؟ لعينسه مكونة من مائة وعشرين طالبا وطالبة بكليتي التربية النوعية ببورسهيسميد ومدينة القاهرة (ستين ذكرا وستين انشي) من الذين بلغ المتوسط الحسابسي لاعمارهم ٢٥ر٢٢ سنة والانحراف المعياري ٢٥ر١ . وقد تم اختيار الخميسي الاعلى والادني , حيث يمثل الخميسي الاعلى والادراد الذين يتسمون بالتقبل . في حيسن

* * ه され * * } * きまれ 47ره آء اڳي ٿ الإنصر اف المعياري 717 7777 ٥٢ر٢ 77. 736 ごと **ا** کار ا 197 ごご 797 المتوسط الحسابي 71,044 71 JEY 7177 71777 187 100 177 187 77 מאנוז ذو النبذ المرتفع ذوالتقبل المرتفع ذو النبذ المرتفع ذو النبذ المرتفع ذوالتقبل المرتفع ذو النبذ المرتفع ذوالتقبل المرتفع ذو النبذ المرتفع ذوالتقبل المرتفع ذوالتقبل المرتفع المجموعسات المضطرب انفعاليا ذو المرض المزمن المتخلف عقليا القابل للتعلم المتخلف عقليا الفئان بدرجة حادة <u>آ</u> ن 5,70 *** * * يورخ プネオンベス スキューキー メギ قيم * 1003 <u>(;</u> الانصراف المعياري ر ا هن ا ご ٠ ٨٠ 1 797 びこ 376 1361 7. 7367 ていて 737 アンマ المتوسط 17V1 7371 71548 7777 **۲**۵رکر ۲ とれ סוניז ٢٥٨ 1404 75.77 ٥٢٦٩ 27.7 ذو النبذ المرتفع ذوالتقبل المرتفع ذوالتقبل المرتفع ذو النبذ المرتفع ذوالتقبل المرتفع ذو النبذ المرتفع ذوالتقبل المرتفع ذو النبذ المرتفع ذو النبذ المرتفع ذوالتقبل المرتفع ذوالتقبل المرتفع ذو النبذ المرتفع المجموعيات المعوق حركيا المتعشركلاميا ثقيل السمع كفيف البص ضعيف البصر الفئان <u>8</u>

جدول (۱) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين الافراد مرتفعي التقبل (ن = ۱۶) وبين الأفراد مرتفعي النبذ (ن = ۱۲) نحو الاعاقات المختلفة

يمثل الخميسي الادنى الافراد الذين يتسمون بالنبذ , ويوضــــح جدول (۱) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين الافراد مرتفعي النبذ نحو الاعاقات المختلفة ،

وتدل النتائج المبينة في جدول (۱) وجود فروق دالة احمائيا عند مستوى اور بين الافراد ذوى النبذ المرتفسيع في الاماقات المختلفة تمالح الافراد ذوى التقبل المرتفع . وتويد هذه النتائيج المعدق التمييزي لمقياس المسافة الاجتماعية لقياس اتجاهات المعاديين نحسسو المعوقين .

وبالاضافة الى ذلك , تم حساب صدق مقياس المسافة الاجتماعية بواسطيلية تكنيك الاتساق الداخلي , وذلك بحساب معامل الارتباط بين درجة كل عبارة وبين الدرجة الكلية للمقياس حسب نوع كل اعاقة ، ويوضح جدول (٢) الاتساق الداخلي لعبارات المقياس .

جدول (٢) معامل الارتباط بين درجة كل عبارة وبين الدرجة الكلية للمقياس حسب نوع كل اعاقة

(1T+ = 0)

ثقيل السمع ه عَرْ ٢٥ رُ ٣٥ رُ ٢٦ رُ عَرْ ٢٥ رُ ٣٥ رُ ٣٥ رُ ٣٥ و ٣٥ و ٣٥ و ٣٥ رُ ٣٠ رُ ٣٥ رُ ٣٠ رُ ٣٥ رُ ٣٠	الفئـــــات	عبارات المقياس									
شقيل السمع ه ع ر		1	۲	۲	٤	٥	٦	γ	٨	٩	1.
فعيف البصر الْمَدِّ لَا كَدِّ لَا لَا لَا الْمَدِّ لَا كَدْ لَا	a 1 . 1 . 1 . 1 . 1 . 1 . 1 . 1 . 1										۰. ۰ ۲۳ <i>ر</i>
المعوق حركيا المعقوق حركيا المعقوق حركيا المعقوق حركيا المعقوق حركيا المعقو المعقول المعقول المعقول المعقول المحتفل كلاميا المحتفل كلاميا المحتفل كلاميا المحتفل كلاميا المحتفل المحت	~		-	4-4	£*	x 25	2° 3'	44	× 14	<u> </u>	* *
المعوق حركيا المغرب المعوق حركيا المتعشر كلاميا مَثْرُ الْمَرِّ الْمَرْ الْمُرْ الْمُرْدُلُولُولُولُولُولُولُولُولُولُولُولُولُو	ضعيف البصر	-	-	-	-				-		هار • ند
المتعشر كلامييا هَوْرٌ لاكِرُرٌ الآكِرُ الآرِ الآرِرُ الآرِ الآرِرُ الآرِ الآرِرُ الآرِ الآرِرُ الآرِرُرُ الآرِرُ الآرِرُرُ الآرِرُ الآرِرُ الآرِرُ الآرِرُ الآرِرُ الآرِرُ الآرِرُ الآرِرُ الآرِرُ ا	المعوق حركيبا			٥ڒڒ	۳٥ر	٤ ٤ر	۲٥ر	۲۲ر	٦٣٣	۲٥ر	٤٧ر
الاســـم الآث اوّر اوّر اوّر اوّر اوْر اوْر اوْر اوْر اوْر اوْر اوْر اوْ	المتعثر كلاميا										٠ ١: ٧٧
كفيف البصر المَرَّ ٣٥٪ ١٥٪ ١٥٪ ١٥٪ ١٥٪ ١٥٪ ١٦٪ ١٥٪ ١٦٪ ١٥٪ ١٥٪ ١٥٪ ١٥٪ ١٥٪ ١٥٪ ١٥٪ ١٥٪ ١٥٪ ١٥	. •	**	4	, w	¥ *-	¥. 3	4	**			γەر
كفيف البص الْمَرْ الْمُرْ الْمُرْ الْمُرْ الْمُرْ الْمَرْ الْمَرْ الْمُرْ الْمَرْ الْمُرْ الْمُرْدُ الْمُرْ الْمُرْدُ الْمُرْدُ الْمُرْدُ الْمُرْدُ الْمُرْدُ الْمُرْدُ الْمُرْدُ الْمُرْدُ الْمُرْدُونُ الْمُرْدُونُ الْمُرْدُونُ الْمُرْدُونُ الْمُرْدُونُ الْمُرْدُونُ الْمُرْدُونُ الْمُرْدُونُ الْمُرْدُ الْمُرْدُونُ الْ	•		-			-				V **	J. Y
دُوالمَوْنُ المَوْمِنُ الْأَرِّ لَأَوْنَ الْأَرْ لَمُونَ عَاوَنَ لَاهِنَ الْمَوْنُ الْآلِ هُونَ عَادِ الْمُونَ الْآلِ الْمُوْنَ الْآلِ الْمُونَ الْمَرْ الْمُونَ الْمُونُ الْمُونَّ الْمُونَّ الْمُونَّ الْمُونَّ الْمُونِ الفَعَالَيَا لَا تُحَمِّلُ لِلْآلِ الْمُؤْمِنِ الفَعَالَيَا لِمُونِّ لِلْآلِ الْمُؤْمِنِ الفَعَالَيَا لِمُونِّ لِلْآلِ الْمُؤْمِنِ الفَعَالَيَا لِمُؤْمِنَ لِلْآلِ الْمُؤْمِنِ الفَعَالَيَا لِمُؤْمِنِ الفَعَالَيَا لِمُؤْمِنِ الفَعَالَيَا لِمُؤْمِنِ الفَعَالَيَا لِمُؤْمِنِ الفَعَالَيَا لِمُؤْمِنِ الفَعَالَيَا الْمُؤْمِنِ الفَعَالَيَا لِللَّهِ الْمُؤْمِنِ الْمُؤْمِنِ الفَعَالَيَا لِللَّهِ الْمُؤْمِنِ الفَعَالَيَا لِللَّهِ الْمُؤْمِنِ الفَعَالَيَا لِللَّهِ الْمُؤْمِنِ الفَعَالَيَا الْمُؤْمِنِ الفَعَالَيَا لِللَّهِ اللَّهِ الْمُؤْمِنِ الفَعَالَيَا لِللْمُؤْمِنِ الفَعَالَيَا الْمُؤْمِنِ الفَعَالَيَا الْمُؤْمِنِ الفَعَالَيَا الْمُؤْمِنِ النَّعِلَا الْمُؤْمِنِ الفَعَالَيَا الْمُؤْمِنِ الفَعَالَيَا الْمُؤْمِنِ الفَعَالَيَا الْمُؤْمِنِ الْفَعَالَيْنِ اللَّهِ اللَّهِ الْمُؤْمِنِ الفَعَالَيْنِ الْمُؤْمِقِينِ الْمُؤْمِنِ الْمُؤْمِنِينِ اللْمُؤْمِنِ الْمُؤْمِنِ الْمُؤْمِنِ الْمُؤْمِنِ الْمُؤْمِنِ الْمُؤْمِنِ الْمُؤْمِنِ الْمُؤْمِنِ الْمُؤْمِنِينِ الْمُؤْمِنِينِ الْمُؤْمِنِ الْمُؤْمِنِ الْمُؤْمِنِ الْمُؤْمِنِينِ الْمُؤْمِنِ الْمُؤْمِنِ الْمُونِ الْمُؤْمِنِ الْمُؤْمِنِ الْمُؤْمِنِينِ الْمُؤْمِنِينِ الْمُؤْمِنِ الْمُؤْمِنِ الْمُؤْمِنِ الْمُؤْمِنِينِ الْمُؤْمِنِينِ الْمُؤْمِنِ الْمُؤْمِنِينِ الْمُؤْمِنِينِ الْمُؤْمِنِينِ الْمُؤْمِ	كفيف البصر		۳٥ر	۲٥ر	٦٦٢	۲٥ر	-				۶٦ <i>ر</i> * *
القابل للتعلُّم ٣٦٠ ٩٦٠ ٩٥٠ ٥٥٠ ٨٥٠ ٩٢٠ ٢٥٠ ٢٥٠ ١٥٠ ١ المنظرب انفعاليا ٢٥٠ ٢٢٠ ٢٢٠ ٢١٠ ١٢٠ ١٢٠ ١٢٠ ١٢٠ ١١٠ ١١٠ ١١	ذوالمرض المزمن										٤٤رۛ
القابل للتعلُّم ٣٦٠ ٩٦٠ ٣٩٠ ٥٥٠ ٥٥٠ ١٥٠ ٩٢٠ ٢٥٠ ٢٥٠ المرّ ١ المرّ ١ المرّ ١٤٠ ١٥٠ ١١٠ ١١٠ ١١٠ ١١٠ ١١٠ ١١٠ ١١٠ ١١٠ ١١	المتخلف عقلسا										
المضطرب انفعالیا المُوَّ ٢٠٠٪ ٢٠٪ ٢٧٠ ٢٥٠٪ ٣٥٪ الَّرْ ٣٤٪ الْرُ ٥ المُرْ ١٤٪ ٣٤٪ الْرُ ٥ المُرْ ٤٤٪ ٣١٪ ١٠٪ ١١٠ المتخلف عقلیـــا المتخلف عقلیــا المتخلف عقلیـــا المتخلف عقلیــا المتخلف عقلیــا المتخلف عقلیـــا المتخلف عقلیــا المتخلف عقلیـــا المتخلف علیـــا المتخلف عقلیـــا المتخلف عقلیـــا المتخلف علیـــا المتخلف عقلیـــا المتخلف عقلیـــا المتخلف علیـــا المتخلف علیــــا المتخلف علیــــا المتخلف علیــــــــــــــــــــــــــــــــــــ						-					ند\ 10ر
المضطرب انفعالیا ٢٥٫٥ ٢٠٠٥ ٢٠٠٥ ٢٥٠ ١٥٠ ١٢٠ ١٥٠ الر ١٥٠ المضطرب انفعالیا ٣٥٠٥ ٢٠٠٥ ٢٠٠٥ ١٥٠ ١٥٠ ١٥٠ ١٠٠٠ ١٠٠٠ ١٠٠٠	الفابل للتعلم	•		-	-	•	_			-	1.5
الجانع آوْلُ ٤٥ آوْلُ ١٥ لَمْرُ ١٣ أَوْلُ ١٥ آوْلُ ١٤ أَوْلُ ١٣ أَوْلُ ١٤ آوْلُ ١ آوْلُ ١ الْمُتَخَلَّفُ عَقَلِيدِ عِلَى المُتَخَلَّفُ عَقَلِيدِ عِلَى المُتَخَلَّفُ عَقَلِيدِ عِلَى المُتَخَلِّفُ عَقَلِيدٍ عِلَى المُتَخَلِّفُ عَقَلِيدٍ عِلَى المُتَخَلِّفُ عَقَلِيدِ عِلَى المُتَخَلِّفُ عَقَلِيدٍ عِلَى المُتَخَلِّفُ عَقَلِيدٍ عِلَى المُتَخَلِّفُ عَقَلِيدٍ عِلَى المُتَخَلِّفُ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ اللَّهُ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدُ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدُ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدِ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدِ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدِ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدِ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدِ عَلَيْدٍ عَلَيْدِ عَلَيْدٍ عَلَيْدِ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدِ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدِ عَلَيْدِ عَلَيْدٍ عَلَيْدِ عَلَيْدِ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدِ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدِ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدِ عَلِيدٍ عَلَيْدِ عَلَيْدِ عَلَيْدِ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدِ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدِ عَلَيْدِ عَلَيْدِ عَلَيْدِ عَلَيْدِ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدِ عَلَيْدِ عَلَيْدٍ عَلَيْدِ عَلَيْدِ عَلَيْدِ عَلَيْدِ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدِ عَلَيْدِ عَلَيْدِ عَلَيْدِ عَلَيْدٍ عَلَيْدِ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدِ عَلَيْدٍ عَلِيدُ عَلِيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلِيدٍ عَلَيْدِ عَلِيدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدِ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلِيدٍ عَلَيْدِ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْكُوا عَلَيْدٍ عَلَيْدٍ عَلَيْكُ عَلَيْدٍ عَلَيْدِي عَلِيكُ عَلَيْ عَلَيْكُ عَلَيْكُ عَلَيْكُ عَلَيْكُ عَلَيْكُوا عَلَيْكُوا عَلَيْكُ عَلِي عَلِيكُ عَلَيْكُ عَلِيْكُ عَلِيْكُ عَلَيْكُ عَلَيْكُ عَلِي عَلِي عَلِي عَلَيْكُمِ عَلَيْكُ عَلَيْكُ عَلَيْكُمْ عَلَيْكُ	المضطرب انفعاليا		ごれ					11ر	٤٣د	•	ەەر
, + , - e, g, - x, x, y, x,		A	+ +								۲٥ر
多 中	الجالح	۲٥٢	۲٥٥	J01) (A	511	501	J11	J	J.11	J .
	المتخلف عقليسسا					v v.	V. A.		}. ~	, 4	ي مذ
بدرجة حادة ٨٤ر ٥٥ر ١٦ر ١١ر ١٥٠ ٥٥ر ١٩٥ر ١٩ر ١	بدرجة حادة					٠٢٠	مەر	٩٥ر	٤٧ر	٩٥ر	١٥ر

^{🛪 🎢} دال احصائیا عند مستوی ثقة ۹۹٪ ۰

يتضع من جدول (٢) ان معاملات الارتباط لعبارات المقياسلكل اعاقة على حدة دالة احصائبا عند مستوى دلالة إدر، وتؤيد هذه النتائج صدق الاتسلاق الداخلي للمقياس.

شبات المقياس: انتهى بوجاردس (Bogardus, 1959) الى ان حساب الشبيسات بطريقة اعادة الاختبار من انجع الوسائل لايجاد ثبات مقياس المسافسسسة الاجتماعية . وعليه , تم تطبيق مقياس المسافة الاجتماعية مرتين على نفسس عينة المدق السابفة بفاصل زمني قدره اسبوعين ، بالاضافة الى حساب الشبسات بطريقة الفا لكرونباخ على استجابات العينة في التطبيق الناني ، ويوفسح جدول (٣) معاملات الشبات لعقياس المسافة الاجتماعية بطريقتي اعادة التطبيق , والفا لكرونباخ لـاً على حدة .

جدول (٣) معاملات النبات لمقياس المسافة الاجتماعية بطريقتي اعادة التطبيق والفا لكرونباخ لكل اعاقة

معامل التبات	معامل الثبــات	
حطريقة العيا	باعادة التطبيق	فئسات الامساقة
لكروبيسياخ		
	·	
±-+4-	V: AL.	
۲۹ر	۲۷ر	ضعيف السمع
۸٧گ ۴	۲۷ڋ *	ضعيف البصر
٠٠.٠ ٤ المر	١٨ڙ ٠	ال:ء ق حركيما
٥٨٠ *	٣٨٠ -	المتعثر كلاميا
۲٧رَّ "	37€ 1	ا لاصم
۲۷ڋ -	۲۲ر 🔭	كفيف البصر
٥٧٠ -	775	ذو المرض المزمن
* **		المتخلف عفليها الضابيل
7٦٦ر	۳. ۰ ۱۳ر	للتعلم
۰۰۰۰۰ ۷۷ر	۲۴رر ۲۴رر	المفطرب انفعاليا
* *	+*	• • • •
٦٦ ٦ نت	ه٦ر	الجانح
۲۸ڗ	7 579	المتخلف عقليا بدرجة حادة

^{﴾ ﴾} دالة عند مستوى ثقة ٩٩٪

ويتفح من جدول (٣) ان معاملات الثبات لمقياس المسافة الاجتماعيسة بطريقتي اعادة الاختبار والفا لكرونباخ دالة احسائيا عند مسسوى ١٠٠ لكل اعاقة من الاعاقات المذكورة أنفا ، ومن ثم تبين نتائج المسسدق والثبات على تمتع مقياس المسافة الاجتماعية بخصائص سيكومترية جيدة .

- (۲) عينة اليعن: تم اختيار عينة البحث من مجموعتين , أحدهما تمثل أحمدى المعدن الساحلية (مدينة بور سعيد) , وقد تم اختيار العينسسة من طلاب وطالبات كلية التربية النوعية بمدينة بورسعيد , وهي مكونة من أربسع مجموعات فرعية وهم :
- أ ـ أربعون طالبا من الذين بلغ المتوسط الحسابي لأعمارهم ٢١٫٧٥ سنسة ، والانحراف المعياري ١٨٠ ،وهم يمثلون العينة الأكبر عمرا من الذكور،
- ب.. أربعون طالبا من الذين بلغ المتوسط الحسابي لأعمارهم ١٨/٩ سن..ة ، والانحراف المعياري ١١ر١ ، وهم يمثلون العينة الاصفر عم....را من الذكور ،
- ج ـ أربعون طالبة من اللائي بلغ المتوسط الحسابي لأعمارهن ١٥٧٥ سنة ، والانحراف المعياري ٧٣٣ ، وهم يمثلون العينة الأكبر عمرا من الاناث،
- د ـ أربعون طالبة من اللائي بلغ المتوسط الحسابي لأعمارهن ١٥ر١٨ سنة ، والانحراف المعياري ٧٧ر ، وهم يمثلون العينة الأصفر عمرا من الاناث،

والثانية , تمثل احدى المدن غير الساحلية (مدينة القاهرة) وتـم اختيار العينة من طلاب وطالبات كلية التربية النوعية بالعباسيــــة -مدينة القاهرة , وهي مكونة من أربع مجموعات فرعية وهم :

- أ ـ أربعون طالبا من الذين بلغ متوسط أعمارهم ٦ر٣٣ سنة ، والانحــراف المعياري ٦٨ر١ ، وهم يمثلون العينة الأكبر عمرا من الذكور ·
- ب ـ أربعون طالبا من الذين بلغ متوسط أعمارهم ٦٨ر١٨ سنة ، والانحــراف المعياري ٢٩ر ، وهم يمثلون العينة الأصفر عمرا من الذكور ،
- ج ـ أربعون طالبة من اللائي بلغ متوسط أعمارهن ٥٥ر٢٢ سنة ، والانحــراف المعياري ١٢ر١ ، وهم يمثلون العينة الأكبر عمرا من الاناث ،
- د ـ أربعون طالبة من اللائي بلغ متوسط أعمارهن ٥٩ر١٨ سنة ، والانحــراف المعــاري ٦٣ر ، وهم يمثلون العينة الأصفر عمرا من الاناث ،

وقد تم اختيار افراد المجموعتين من طلاب وطالبات الفرقة الأولــــــا والرابعة من تخصصات اكاديمية مختلفة،

(٣) اجراء ات البحث: أجريت خطوات البحث كما يلي :

أولا : تم تطبيق مقياس المسافة الاجتماعية لقياس اتجاهات العادييسن نحو المعوقين على عينة مكونة من ثلاثمائة وعشرين طالبـــــا وطالبة من كليتي التربية النوعية ببورسعيد ومدينة القاهسرة من الفرقة الأولى والرابعة الدراسية .

شانيا : تم تفريغ بيانات مقياس المسافة الاجتماعية لقياس اتجاهـــات العاديين نحو المعوقين وفقا للخلفية الثقافية (ساحلية وغير ساحلية) والجنس (ذكور وانات) والعمر (الاكبر عمرا والاصفــر عمرا) .

ثالثا : تم استخدام تحليل التباين (٢ × ٢ × ٢) لمعالجة بيانـــات البحث , بالاضافة الى المتوسط الحسابي والانحراف المعيــاري واختبار (ت) ومعامل الفا لكرونباخ ومعامل الارتباط لبيرسون .

عرض النتائج وتفسيرها :

أولا: عرض النشائج:

(١) عرض النتائج الخاصة الاختبار صحة الفرض الأول :

جدول (٤) أشر نوع الثقافة وقيم (ف) والدلالة الاحصائية على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو الاعاقات المختلفة (درجات الحرية = 1 ، ٣١٢)

(ف) الدلالة الإحصائية	قيم	انواع الاعاقات
۱۰ ۱۰ر	۳۷ر	— ثقيلو السهع
۱۳ اور	۳۱ر	ضعاف البصر
١٤ ١٠ر	P.AC.	المعوقون حركيا
۸ ۱۰۰	UTT	— المتعثرون كلاميا

تابع جدول (٤) أثر نوع الثقافة وقيم (ف) والدلالة الاحصائية على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو الاعاقات المختلفة (درجات الحرية ير ٢١٣)

دلالة الاحصائية	قيم (ف) اك	انواع الاماقات				
۱ • ر	۸۷ر۱۱	ــ المــــم				
غ .د	۲۳ر۳	ــ المكفوفون بصريا				
۱ • <i>ن</i>	9 <i>A</i> CA7	ـــ ذوو المرض المزمن				
۱ • <i>ن</i>	YYCY1	ــ المتخلفون عقليا القابلين للتعلم				
غ .د	ا آرا	ـــ المفطربون انفعاليا				
غ ،د	ه کار	ـــ الجانحون				
ع , د	المدا	ــ شديدو التخلف العقلي				

يبين جدول (٤) أثر نوع المنحدر الثقافي على المساحة الاجتماعية كمسا يدركها العاديين نحو بعض الاعاقات ، وقيم (ف) ، ودلالتها الاحصائية ، وتثير النتائج الى وجود أتر دال احصائيا عند مستوى ١٠٠ لمتغير المنحدر التقافي على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو الافراد ثقيلي السمع ، ومعاف البسر ، والمعوقين حركيا ، والمتفشرير كلاميا ، والصم ، وذوو المعرض المزمن ، والمتخلفين عقليا القابلين للتعلم ، بينما لم يوجد أثر لمتغير المنحدر الثفافي على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحسسو المكفوفين بصريا ، والمفطربين انفعاليا ، والجاندين ، وللكثف عن الفحوق بين الافراد ذوو المنحدر الساحلي وبين الافراد ذوى المنحدر غير الساحلي في درجة المسافة الاجتماعية كما يدركونها نحو بعض الاعاقات ، ثم استخسسدام اختبار (ت) ، ويوضح جدول (ه) المتوسطات الحسابية والانحر افات المعياريسة وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين الافراد ذوى المنحدر الثقافي الساحلي وبين الافراد ذوى المنحدر الثقافي غير الساحلي في درجة المسافة الاجتماعية كما يدركونها نحو بعض الاعاقات المختلفة ،

جدول (٥) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين الافراد ذوى المنحدر النقامي الساحلي وبين الافراد ذوى المنحدر التقافي غير الساحلي لانواع الاعاقات المختلفة في المسافة الاجتماعية

انواع الإعاقات	المجموعات	العدد		الانحر اف المعيباري		الدلالة	
ثقيلو السمع	ساحلي	17.	٤٥٠٢٢	۱۹ر۳	۲۲۷۳	۱۰ر	
صيدو السمع	غيرساحلي	17.	۳۸د۲۰	٢٤ر٤	1511	J* 1	
فعاف البمر	ساحلي	17.	٥٤٠	۱۹ر۳	~	۱۰ر	
هده البشر	غيرساحلي	17•	٥٦ر٢١	٠٢ر٤	۲۷۷	J• 1	
1 5 2	ساحلي	17.	۲۲۵۸۱	۲۶۷۳	w .41		
المعوقون حركيبا	غيرساحلي	17.	۸۰ر۲۱	۳۳ر٤	וזכד	۲۰۱	
المتعثرون كلاميسا	ساحلي	17.	۹۳ر۲۱	١٠ر٤	w .114		
المحسرون عرميد	غيرساحلي	17•	۱۰ر۲۰	33 ¢3	۰ ۲۷۲	۱ •ر	
المم	ساحلي	17.	۲۲ر۲۰	١٠٠٤			
,	غيرساحلي	17.	۱۹ر۱۹	٠\$ر	- ۳٫۳۵	۱ •ر	
ذوو المرض المزمن	ساحلي	17.	۲۲ړ۱۱	۱۲ر٤			
	غيرساحلي	17.	۹۳ره ۱	\$ • ¢\$. ۱۹ره	۱ •ر	
المتخلفون عقليسا	ساحلي	17.	۸۷۷۲	۳۸۲۳	۳.49	-41	
القابلين للتعليم	غيرساحلي	17.	12.0	۳۸۷۳	۰ ۹۹ر۳	۱ •ر	

وتبين النتائج الموضحة في جدول (ه) ان الافراد ذوى المنحــــدر الثقافي الساحلي أكثر تقبلا للافراد ثقيلي السمع ، وفعاف البعـــر ، و المعوقين حركيا ، والمتعثرين كلاميا ، والمم ، وذوى المرض المزمــن ، والمتخلفين مقليا القابلين للتعلم من الافراد ذوى المنحدر الثقافي غير الساحلي ،

(٢) عرض النتائج الخاصة الختبار صحة الفرض التاني :

جدول (٦) أثر الجنس وقيم (ف) والدلالة الاحصائية على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو الاعاقات المختلفة (درجات الحرية = 1 ، ٣١٢)

لدلالة الاحصائية	قیم (ف) اا	أخواع الاعاقات	
-			
١٠ر	۲۱ر۱۲	ثقيلو السمع	
۱۰ر	۳۹ر۱۹	ضعاف البصر	
١٠٠	٨٩ره ١	المعوقون حركيا	
۱۰ر	۲۱ر۸	المتعثرون كلاميا	-
١٠٠ر	٩٢ر ١	المسيم	
۱۰ر	۲۲ر۹	المكفوفون بصريا	
١٠ر	۸۱ر۱۲	ذوى المرض المزمن	
١٠٠	7,719	المتخلفون عقليا القابلين للتعلم	
ه٠ر	۱۲ره	المضطربون انفعاليا	
غ.د	۲۵ر	الجانحون	
غ ،د	276	شديدو التخلف العقلي	

ويوضح جدول (١) أشر الجنس وقيم (ف) ودلالتها الاحصائية على درجــــــة المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو بعض الاعاقات المختلفة ، وتبين النتائج وجود اشر دال احصائيا لمتغبر الجنس (ذكور واناث) على درجـــــة المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو الافراد ثقيلي السمع ، وفعــاف البصر ، والمعوقين حركيا ، والمتعشرين كلاميا ، والمم ، وذوو العرض المزمن والمتخلفين عقليا القابلين للتعلم ، والمضطربين انفعاليا ، وللتعرف علــى الفروق بين الذكور وبين الاناث في درجة المسافة الاجتماعية التي يدركونهــا

جدول (۲) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) بين ادراك الذكور وبين ادراك الاناث للمسافة الاجتماعية نحو الاعاقات المختلفة

انواع الاعاقات	المجموعات	العدد	-	الانحر اف المعيباري		الدلالة
ثقيلو السمع .	الذكور	170	۲۰٫۷۷	۲۶۲۳	£9ر۳	٠٠١
	الانـاث	17.	۰٦د۲۲	٣٩ر ٤	1514	J. 1
فعاف البصر .	الذكور	17.	۷۹ر۲	١٤ر٤		
	الانسات	17.	۳۵ر۲۲	77ر3	۱۳ر۶	۱۰ر
المعوقون حركيا _	الذكور	17.	21)08	1٤ر\$		
	الإنساث	17.	38677	۲۶ر۶	۵۷۲۳	۱ •ر
المتعثرون كلاميا	الذكور	17•	۱۱ر۲۰	مدر	~	
	الإنساث	17.	۴۹ر۲۱	٨٥ر٤	1167	۱ •ر
العم	الذكور	17.	۸۱ر۱۹	٥٩٠٣	L	
F	الإنساث	17.	۲۰٫۷۷	هؤر }	۲۳۷۳	۱۰ر
المكفوفون بحريساً.	الذكور	17•	۸۴ر۲۰	۴٫۲۰	v .10	
	الإنساث	17•	۹۶ر۲۱	γ٥ς٤	۹ ۸ د ۲	۱۰۱

تابع جدول (٧)
المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيعة (ت)
بين ادراك الذكور وبين ادراك الاناث للمسافة الاجتماعية
نحو الاعاقات المختلفة

الدلالة		الانحر اف المعيساري	-	العدد	المجموعات	انواع الاصاقات
١٠١	W .Y1	•	۳٥ر۲۱		الذكور	ومال من قبال مدمد
J-1			۲۰ر۱۱		الإنساث	ذوو المرض المزمن ــ
 ه•ر	¥ .66		-		الذكور	المتخلفون عقليا
J. J	1,044		13011	17.	الإنساث	الفيحلفون عقليسا
ه•ر	۰ ۲۳د۲	۳۶۳۰	19201	17•	الذكور	
	1,11	۹۹ر۲	الملا		الإنساث	المفطربون انفعاليا ـ

وتشير النتائج في جدول (٧) الى ان الاناث أكثر تقبلا للأفراد ثقيلــــي السمع , وضعاف البصر , والمعوقين حركيا , والمتغثرين كلاميا , والسحام ، والمكفوفين بصريا , وذوى المرض الزمن , والمتخلفين عقليا القابلين للتعلم والمفطربين انفعاليا عن الذكور ،

(٣) عرض النتائج الحاصة الختسا، صحة الفرض الثالث:

جدول (A) أثر العمر وقيم (ف) والدلالة الاحصائية على المسافة الاجتماعية المدركة من قبل العاديين نحو الاعاقات المختلفة (درجات الحرية = 1 ، ٣١٢)

الدلالة الا	قيم (ف)	انواع الاعاقات
۱۰ر	10/10	حت ثقيلو السمع
۲۰۱	17,779	ــ قعاف البصر
۱ • ر	1002	ــ المعوقون حركيا
۱•ر	10077	حد المتعثرون كلاميا
ه ٠ر	٠٤ر٤	ــ المــــم
ه٠ر	لا-رع	ــ المكفوفون بصريا
۱ • و	۲۲ر۹	ـــ ذوو المرض المزمن
۱۰ر	10,20	المتخلفون عقليا القابلين للتعلم
۱۰۱	۱۰ ۳۹ر ۱۰	ــ المضطربون انفعاليا
غ , د	37.c	ـــ الجانحون
غ.د	۱۹ر	ــ شديدو التخلف العقلي

يشير جدول (٨) الى أثر العمر وقيم (ف) ودلالتها الاحصائية على درجسية المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو بعنى الاعاقات المختلفة ، وتبين النتائج وجود أثر دال احصائيا لمتغير العمر على درجة المسافة الاجتماعيسة كما يدركها العاديين نحو ثقيلي السمع ، وفعاف البمر ، والمعوقين حركيا ، والمتعثرين كلاميا ، والصم ، والمكفوفين بعريا ، وذوى المرض المزمسين ، والمتخلفين عقليا القابلين للتعلم ، والمفطربين انفعاليا ، وللكشميا عن الفروق ، تم استخدام اختبار (ت) ، ويوضح جدول (٩) المتوسطات الحسابيسية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية في درجة المسافسيسية الاجتماعية المدركة بين الافراد الاكبر عمرا وبين الافراد الاصفر عمرا نحو بعض الاعاقات المختلفة .

جدول (۹) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) بين ادراك الافراد الاكبر عمرا وبين ادراك الافراد الاصغر عمرا نحو الاعاقات المختلفة للمسافة الاجتماعية

انواع الاعاقات	المجموعات	العدد	-	الانحر اف المعيساري		لدلالة
ثقيلو السمع	الأكبرعمر ا	17.	380.47	۸۲ر٤	۳۶۷۳	١٠ر
سيسو السبع	الأصفرعمر ا	17.	۳۵ر۲۲	۲۰۰۲	1500	
14 34 .	الأكبرعمر ا	17.	۲۱٫۷٦	33c3	۳٫۳۱	١٠ر
صاف البمر ــ	الأصفرعمر ا	17•	۳۳ر۲۳	١٤ر٤	1011	J. 1
المعوقون حركيا ـ	الأكبرعمرا	17.	۲۱ر۲۱	γ٥ر٤	۰ ۲۰۲۳	١٠ر
	الأصفرعمرا	17.	ץזעזז	ه•ر٤	13.1	J•1
المتعثرون كلاميا	الأكبرعمرا	17.	۲۰۰۳	۸۲۱ر٤	- ۲۰۰۳	۱۰ر
	الأصفرعمرا	17.	۲۱٫٤۷	۲۱ر٤		J.1
	الأكبرعمر ا	17+	19ر1	٤٦٢٦	- ۲۰۰۲	۱۰ر
التيم	الأصفرعمر ا	17.	۲۶ر۲۰	۲۲ر٤	1J*1 =	J"
	الأكبرعمر ا	17.	۱٥ر۲۰	۲٤ر٤	- ۱۹۷۱	۱۰ر
المكفوفون بصريا	الأصفر عمر ا	17.	۲۱عو۲۱	۳ ۶ر ٤	15() -	J. 1
	الأكبرعمرا	17•	וזטזו	۸•ر٤	- ۲۸۷۲	١٠٠
ذوو المرض العزمن	الأصفرعمرا	17.	۸۹۰	ه٤ر٤		J- 1

تابع جدول (٩)
المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت)
بين ادراك الافراد الاكبر عمرا وبين ادراك الافراد الاصغر عمرا
نحو الاعاقات المختلفة للمسافة الاجتماعية

الدلالة		الانحر اف المعياري		العدد	المجموعات	انواع الاعاقات
		۳۶۷۳			الأكبرعمر ا	
ه٠ر	۲۷۲۳	٤٠٠٤	۲۳ر۱۱		4	المتخلفون عقليــا ـ الفابلين للتعلــم
ه • ر	۲۰۲۰	۲۰۰۳		17.	الأكبرعمرا	المفطربون انفعاليا ـ
J. J.	1314				الأصفرعمرا	المسترجون السنديية

وتبين النتائج الموضحة في جدول (٩) ان الافراد العاديين الأصفر عمصرا أكثر تقبلا للافراد فعاف السمع , وفعاف البمس , والمعوقين حركيصصا ، والمتعثرين كلاميا , والمم ، والمكفوفين بصريا ، وذوى المرض المزمصصان ، والمتخلفين عقليا القابلين للتعلم , والمضطربين انفعاليا من الافصصصاد

(ه) عرض النتائح الخاصة الاختبار صحة الفرض الرابع:

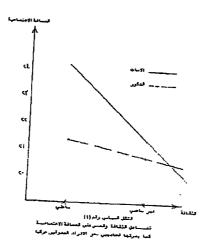
جدول (١٠) أثر تفاعل نوع الثقافة والجنسوقيم (ف) والدلالة الاحصائية على المسافة الاجتماعية المدركة من قبل العاديين نحو الاعاقات المختلفة (درجات الحرية = ١ ، ٣١٢)

أنواع الاعاقات	قیم (ف) ا	لدلالة الاحصائية
ـ ثقيلو السمع	30ر ۲	غ ٠٠
ـ ضعاف البصر	3467	غ ود
ـ المعوقون حركيا	٠٥٠	۱۰ر

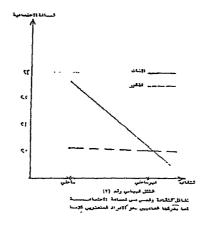
تابع جدول (١٠) المعادد المعا

أنواع الاعاقات		قیم (ف) ا	قيم (ف) الدلالة الاحمائي	
شعشرون		۱۲د	١٠٠	
		٥٢٠	غ و د	
كفوفون		۲۰ره	۵۰ر	
ِ العرض		۹ صر ۱۱	١٠١	
تتخلفون	ابلين للتعلم	٣•ر٤	ه•ر	
خطربون		۲۸ر	غ.د	
بانحون		۱۰ر	غ.د	
دو التخ		7.384	غ.د	

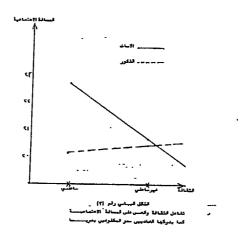
يبين جدول (١٠) اثر تفاعل الثقافة والجنس وقيم (ف) والدلالة الاحمائية على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو بعض الاعاقات، وتشيـــر النتائج الى وجود اثر داله احصائيا لتفاعل الثقافة والجنس على درجـــة المسافة الاجتماعية التي يدركها العاديين نحو المعوقين حركيا، والمتعثرين كلاميا، والمكفوفين بعريا، وذوى المرض المزمن، والمتخلفين عقليـــــا القابلين للتعلم، وتوفح الاشكال البيانية (١، ٢، ٣، ٤، ٥) تفاعــل الثقافة والجنس على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو المعوقيسن حركيا، والمتعثرين كلاميا، والمكفوفين بعريا، وذوى المرض المزمسسن، والمتخلفين عقليا القابلين للتعلم، على التوالي،



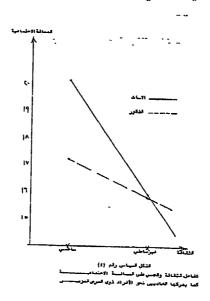
يبين الشكل البيان رقم (١) أن الاناث من منحدر ثقافي ساحلي أكثر تقبسلا للمعوقين حركيا , وتليهن الاناث من منحدر ثقافي ساحلي , ثم الذكــــور من منحدر ثقافي ساحلي وغير ساحلي .



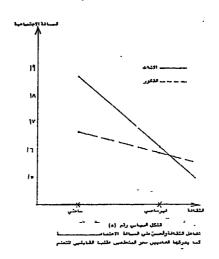
يوضح الشكل البياني رقم (٢) أن الاناث من منحدر ثقافي ساحلي أكثر تقبلا للمتعثرين كلاميا من الاناث من منحدر ثقافي غير ساحلي ، والذكور من منحــدر ثقافي ساحلي وغير ساحلي .



يشير الشكل البياني رقم (٣) الى أن الاناث من منحدر ثقافي ساحلي أكثسر تقبلا للمكفوفين بمريا من الاناث من منحدر ثقافي غير ساحلي ، والذكسسور من منحدر ثقافي غير ساحلي وساحلي .



يبين الشكل البياني رقم (٤) أن الاناث من منحدر ثقافي ساحلي أكثر تقبلا للافراد ذوى المرض المزمن من أفراد العينات الأفرى ،



يوضح الشكل البياني رقم (ه) أن الاناث من منحدر ثقافي ساحلي أكثر تقبلا للأفراد المتخلفين عقليا القابلين للتعلم من الاناث من منحدر ثقافي غيـــر ساطي , والذكور من منحدر ثقافي ساطي وغير ساحلي .

(٤) عرض النتائج الخاصة لاختبار صحة الفرض الخامس:

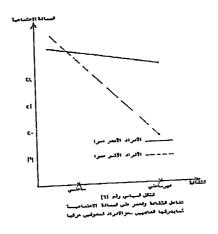
جدول رقم (١١) أشر تفاعل الثقافة والعمر وقيم (ف) والدلالة الاحصائية على المسافة الاجتماعية المدركة من قبل العاديين نحو الاعاقات المختلفة (درجات الحرية = ١ ، ٣١٢)

أنواع الاعاقات	قیم (ف) ا	الدلالة الإحصائية
ـ. ثقيلو السمع	۱۱ر	غ ،د
ــ ضعاف البصر	۵+ر۲	غ ود
ـــ المعوقون حركيا	۸۳۷	۱۰ر
ــ المتعشرون كلاميا	٨٠ر٤	ه•ر

تابع جدول رقم (١١)
أشر تفاعل الثقافة والعمر وقيم (ف) والدلالة الاحصائية
على المسافة الاجتماعية المدركة من قبل العاديين نحو الاعاقات المختلفة
(درجات الحرية = ١ ، ٣١٢)

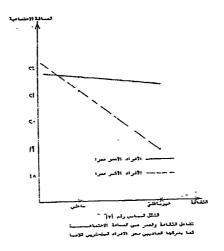
أنواع الاعاقات	قيم (ف) الـ	دلالة الإحصا
المم	۱۳ر	غ ،د
المكفوفون بصريا	٠٣٠	ه•ر
ــ ذوو المرض المزمن	۲۱ر	غ. د
ــ المتخلفون عقليا القابلين للتعلم	۳۰ر	غ.د
ــ المضطربون انفصاليا	1321	غ .د
الجانحون	٣١ر ١	غ.د
ــ شديدو التخلف العقلي	٤٢ر	غ ,د

يوضح جدول (11) أثر تفاعل الثقافة والعمر وقيم (ف) والدلالة الإحمائية على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو بعض الاعاقات المختلفة وتبين النتائج وجود أثر دال احمائيا لتفاعل الثقافة والعمر على درجسة المسافة الاجتماعية التي يدركها العاديين نحو المعوقين حركيا ، والمتعثرين كلاميا ، والمكفوفين بعريا ، وتشير الأشكال البيانية (٢ ، ٧ ، ٨) السما تفاعل الثقافة والعمر على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحسو المعوقين حركيا ، والمتعثرين كلاميا ، والمكفوفين بصريا ، بالترتيب ،

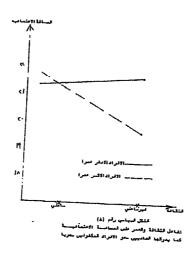


, rs.

يوضح الشكل البياني رقم (٦) أن الأفراد الأصفر عمرا من منحدر ثقافـــي ساحلي أكثر تقبلا للأفراد المعوقين حركيا ، ويليهم الأفراد الأكبر عمــرا من منحدر ثقافي ساحلي ، ثم الأفراد الأصفر عمرا من منحدر ثقافي غير ساحلي .



يبين الشكل البياني رقم (٧) أن الأفراد الأصفر عمرا من منحدر ثقافـــي ساحلي أكثر تقبلا للأفراد المتعثرين كلاميا ، ويليهم الأفراد الأصغر عمـرا من منحدر ثقافي ساحلــي ، والأفراد الأكبر عمرا من منحدر ثقافي ساحلــي ، والأفراد الأكبر عمرا من منحدر ثقافي ساحلــي ،



ويشير الشكل البياني رقم (٨) الى أن الأفراد الأصفر عمرا من منحــــدر ثقافي غير ساحلي أكثر تقبلا للمكفوفين ، ويليهم الأفراد الأصفر عمــــرا من منحدر ثقافي ساحلي ، ثم الأفراد الأكبر عمرا من منحدر ثقافي ساحلـــي ، والأفراد الأكبر عمرا من منحدر ثقافي ساحلـــــي ،

(٦) عرض النتائج الخاصة الختبار صحة الفرض السادس:

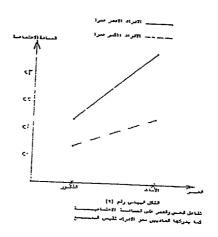
جدول (١٢) أثر تفاعل الجنس والعمر وقيم (ف) والدلالة الاحسائية على المسافة الاجتماعية المدركة من قبل العاديين نحو الاعاقات المختلفة (درجات الحرية = 1 ، ٣١٢)

أنواع الاعاقات	قیم (ف) ال	دلالة الاحصا
ــ ثقيلو السمع	٧٨٤٣	ه•ر
سب ضعاف البصر	71/60	ه•ر
المعوقون حركيا	۳۰ر	غ ٠٠
ــ المتعشرون كلاميا	דדעץ	غ ، د
ــ المسسحم	۶٤٣	غ ۵۰
ــ المكفوفون بمريا	345	ه ٠٠

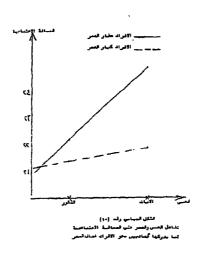
تابع جدول (١٢)
أثر تفاعل الجنس والعمر وقيم (ف) والدلالة الاحصائية على المسافة الاجتماعية المدركة من قبل العاديين نحو الاعاقات المختلفة (درجات الحرية = ١ ، ٣١٢)

أنواع الاعاقبات	قیم (ف) ال	لدلالة الاحصائي
ـــ ذوو الفرض المزمن	۶ ٤ر ۱	غ. غ
ــ المتخلفون عقلياً القابلين للتعلم	۲۰۲۰	غ.د
ــ المضطريون انفعاليا	٠٦٠	غ ،د
ـــ الجانحون	۹۰۰۲	غ.د
ــ شديدو التخلف العقلي	۲۰ر۱	غ.د

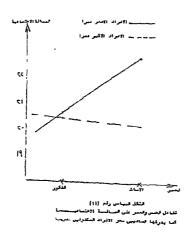
يوضع جدول (١١) أثر تفاعل الجنس والعمر وقيم (ف) والدلالة الاحصائيسة على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو بعض الاعاقات ، وتبيسسن النتائج وجود أثر دال احصائيا لتفاعل الجنس والعمر على درجة المسافليسية الاجتماعية التي يدركها العاديين نحو ثقيلي السمع ، وضعاف البمسسسر ، والمكفوفين بصريا ، وتشير الأشكال البيانية (٩ ، ١٠ ، ١١) الى تفاعسسل الجنس والعمر على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو ثقيلي السمع ، وضعاف البصر ، والمكفوفين بصريا ، على التوالي .



يبين الشكل البياني رقم (٩) أن الأناث الأمفر عمرا أكثر تقبلا للأفــراد ثقيلي السمع من الذكور الأصفر عمرا .



يوضح الشكل البياني رقم (١٠) أن الأناث الأصفر عمرا أكثر تقبلا للأفسراد عماف البعر من الذكور الأصغر عمرا .



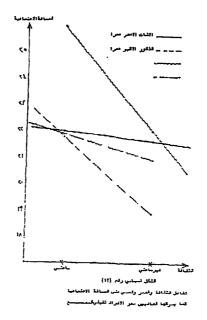
يشير الشكل البياني رقم (١١) الى أن الاناث الأصغر عمرا أكثر تقبــــلا للأفراد المكفوفين بصريا من الذكور الأصغر عمرا ، والذكور والاناث الأكبـــر . عمرا ،

(٧) عرض النتائج الخاصة الاختبار صحة الفرض السابع:

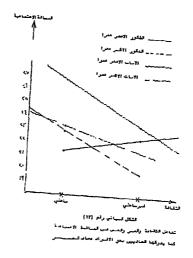
جدول رقم (١٣) أثر تفاعل الثقافة والجنسوالعمر وقيم (ف) والدلالة الاحصائية علىالمسافة الاجتماعية المدركة من قبل العاديين نحوأنواع الاعاقات المختلفة (درجات الحرية = ١ ، ٣١٢)

أنواع الاعاقات	قيم (ف) الـ	دلالة الاحصائية
ــ ثقيلو السمع	۲۲ر۱۶	۱۰ر
ــ ضعاف البصر	۲۲ر۱۰	١٠٠
ـــ المعوقون حركيبا	۲۲د۱۰	١٠٠
ــ المتعثرون كلاميا	۲۱ر۸	١٠٠
ــ المــــم	٤٣ر٣	غ 🕹
المكفوفون بصريا	۸۷د۱	١٠٠
ــ ذوو العرض المزمن	٥٠٠٣	غ.د
ــ المتخلفون عقليا القابلين للتعلم	٥١ر٤	ه٠ر
المنطربون انفصاليا	٨٦	ه٠ر
ـــ الجانحون	1 ٢ د ٣	غ.د
_ شديدو التخلف العقلي	۹ • ر	ع. غ

يبين جدول (١٣) أثر تفاعل الثقافة والجنس والعمر وقيم (ف) والدلالسة الإحصائية على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو بعض الاعاقسات وتوضح النتائج وجود أثر دال احصائيا لتفاعل متغيرات الثقافة والجنسسي والعمر على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو الافراد ثقيلسسي السمع ، وضعاف البصر ، والمعوقين حركيا ، والمتعثرين كلاميا ، والمكفوفيين بحريا ، والمتخلفين عقليا القابلين للتعلم ، وتوضح الاشكال البيانية (١٢ ، بعريا ، والمتأفة والجنس والعمر على المسافسسة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو ثقيلي السمع ، وضعاف البصسسسر ، والمعوقين حركيا ، والمتخلفيسسن ، والمعوقين حركيا ، والمتخلفيسسن ،



يوضح الشكل البياني رقم (١٢) أن الاناث الأصفر همرا من منحدر ثقافـــي ساحلي أكثر تقبلا للأفراد ثقيلي السمع من بقية أفراد العينة الأخرى .



يبين الشكل البياني رقم (١٣) أن الاناث الأصفر عمراً من منحدر ثقافـــيي ساحلي أكثر تقبلا للأفراد ضحاف البصر من بقية أفراد العينة الأخرى .



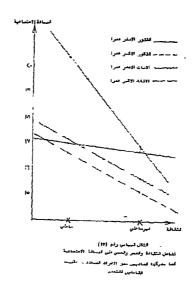
يشير الشكل البياني رقم (١٤) الى أن الاناث الأصفر عمرا من منحدر ثقافي ساحلي أكثر تقبلا للأفراد المعوقين حركيا من بقية العينات الأخرى .



يوضح الشكل البياني رقم (١٥) أن الاناث الأصفر عمرا من منحدر ثقافسيي ساحلي أكثر تقبلا للأفراد المتعشرين كلاميا من بقية أفراد العينات الأخرى .



يبين الشكل البياني رقم (١٦) أن الاناث الأصفر عمرا من منحدر ثقافسسي ساطي أكثر تتبلا للأفراد المكفوفين بصريا من بقية عينات البحث الأخرى .



يشير الشكل البياني رقم (١٧) الى أن الاناث الأصفر عمرا من منحدر ثقافي ساحلي أكثر تقبلا للأفراد المتخلفين عقليا القابلين للتعلم من بقية العينات الأخرى .

جدول (١٤) أشر تفاعل المجموعات الشمانية وقيم (ف) والدلالة الاحصائية عبىالمسافة الاجتماعية المدركة من قبل العاديين نحوأنواع الاعاقات المختلفة (درجات الحرية = ٢ ، ٣١٢)

أبپواع الاعاقات	قیم (ف) اا	لدلالة الاحصا
ـ ثقيلو السمع		
•	٢٨ر٩	۱۰ر
ــ فعاف البصر	۹ ۸ر ۹	١٠٠
ــ المعوقون حركيا	۲۶ر۹	۱۰ر
ـــ المتعثرون كلاميا	۱۳د۲	- ۱ • <i>و</i>
ــ المـــــم	۹۱رع	۰۱ در
ــــ المكفوفون بصريبا	YACE	١٠٠
ـــ ذوق المرض المزمن	٠٠٠ ١١	۱۰ر
ــ المتخلفون عقليا القابلين للتعلم	772	۱۰ر
ــ المفطربون انفعاليا	799	٠١٠
ــ الجانحون	۲۰۲۰	غ ،د
ـ شديدو التخلف العقلي	1-19	غ ، د

اضافة الى ذلك , يبين جدول (١٤) أثر تفاعل المجموعات الثمانية وقيسم (ف) والدلالة الاحصائية على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو بعض الاعاقات ، وتوضح النتائج وجود أثر دال احصائيا لتفاعل المجموعات الثمانية على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو ثقيلي السمع ، وضعياف البحر ، والمعوقين حركيا ، والسم ، والمكفوفين بصريا ، وذوى المرض المزمن والمتخلفين عقليا القابلين للتعلم ، والمفطربين انفعاليا ، وقد تم ايجاد المتوسطات الحسابية والانحر افات المعيارية للمجموعات الثمانية للكشيف عن أكثر المجموعات تقبلا واكثرهم نبذا نحو الاعاقات المدكورة سلفا ، ويوضيح جدول (١٥) المتوسطات الحسابية والانحر افات المعيارية لدرجة المسافييين نحو ثقيلي السمع ، وفعاف البصيييين ، وذوى الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو ثقيلي السمع ، وفعاف البصيييين ، وذوى المرض المزمن ، والمتخلفين عقليا القابلين للتعلم ، والمفطربين انفعاليا ،

جول (۱۰)

المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية التفاعل بين امراك المجموعات الثمانية للمسافة الاجتماعية نحو الإعاقات

Bessley River	E 22 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1					,									
توو تفرمن تمرمن	عوو عمرمن	- 1	3	لمختوفون بصريا	i	1	, 25Cm ²	المتمثرون كالاميا	المعوقون جركيا	llangige	خنماف البصر	٠ <u>٠</u>	14. July	145	الإمكات
۴ .	•		ı.	٠	ູນ	•	ນ	•	n.	٠	N	•	w	٠	المجموعات (ن=٠٤)
T,0T 1V, T			1,1,1	11,10	4,70	۱۹,۸۰	۲,۸	۲.,۸٥	۲,04	17,.4	۲,۳۷	TT,AA	۳,۳	۲۶,۷٥	نكور ماخل الاكبر عمرا
T,Y1 1V,TA			T, 1c	14,10	7,77	11.60	7,70	14,87	1,01	7	7,41	11,17	۲, ۲۷	۲۰,۸،	ذكور ساهل الأمستر عمرا
4,،١ ١٨,٧٥			7,11	۲۱,۲۰	นว	46°-4	۲,۲۴	11,16	1,17	**,*.	7,1,	TTA	6,10	۲۱,۷۸	الله ساط الأكبر عمرا
אס,וז וץ,ז			۳, ۹۳	71,10	1,1,1	44,47	1,11	17, 10	1,11	10,70	14,71	11,01	1,16	TO,AF	الث ماحل الاصغر عمرا
T, A1 10, T.			11.3	14.04	13'3	14'41	1,14	14,10	1,41	۱۸,۸،	٤,٨٨	11,70	10,3	14,40	نكرر غير ساخل الإكبر عمرا
דו,וו זו,זד			T, 3e	11,17	1,11	11,04	1,4	11,00	1,1	۲۲,۷۰	1,10	**.**	1,1	Y1,0A	فكور غير ساهل الامستر عمرا
T, 14 12, £A		1	2,37	۲۰,۱۳	٤,٣٠	11,50	3,7,3	٠٩,٢٠	ξ,ολ	۲۰,۳۸	٤,٩٧	11,17	(,01	۲۰,۸۸	قاث غير ماطل الأكبر عمرا
£,14 17,£F			f, AY	7.	47,3	19,98	11,0	۳,۰۰	2,7	17,17	1,3	17.7.	12,13	71,17	قلث غير ساطل الإممشر عمرا

وتبين النشائج الموضحة في جدول (١٥) أن الاناث الاصفر عمرا من صنحصدر تقافي ساطي اكثر تقبلا لثقيلي السمع , وضعاف البصر , والمعوقين حركيسا , والمتعشرين كلاميا , والعم , والمكفوفين بصريا , وذوى المرض المزمصسن , والمتخلفين عقليا القابلين للتعلم , والمعفريين انفعاليا ، بينما الذكبور الاكبر عمرا من منحدر ثقافي غير ساحلي اكثر نبذا لنفس الاعاقصصات ما عدا اعاقة كف البصر , فقد تبين ان الذكور الاصغر عمرا من منحدر ثقافي ساحليسي اكثر نبذا للافراد المكفوفين بصريا .

نانيا : تفسير النتائج :

تشير النتائج المبينة في جدول (ه) الى أن الافراد ذوى المنحدر الثقافي ساحلي أكثر تقبلا للأفراد ثقيلي نسمع ، وضعاف البصر ، والمعوقين حركيا ، لمتعثرين كلاميا ، والعم ، وذوى المرض المزمن ، والمتخلفين عقليـــــا فابلين للتعلم من الافراد ذوى المنحدر الثقافي غير الساحلي ، بينما لموجد فروق دالة احسائيا بين المجموعتين في ادراك المسافة الاجتماعية نحــو لافراد المكفوفين بعريا ، والمفطربين انفعاليا ، والجاندين ، وشديـــدي حنف العقلي (انظر جدول ٤) ، وتويد هذه النشائج صحة الفرض الأول جزئيا ذي ينم على وجود اختلاف دال احصائيا في المسافة الاجتماعية كما يدركهــا لأفراد العاديين نحو المعوقين باختلاف المنحدر الثقافي ، وتتفـق هذه مع ما لنته اليه نتائج دراسات هاراسيميو وآخرون ١٩٧٦ ، وهورن ١٩٧٨ .

وتبين النتائج في جدول (٧) أن الاناث أكثر تقبلا للأفراد ثقيلي السمع ، وبعاف البعر ، والمعوقين حركيا ، والمتعثرين كلاميا ، والصم ، والمكفوفيين بعريا ، وذوى المرض المزمن ، والمتخلفين عقليا القابلين للتعليم ، والمنظربين انفعاليا من الذكور ، في حين لم توجد فروق دالة احمائيا بيين المجموعتين في ادراك المسافة الاجتماعية نحو الجانحين والأفراد شدييدي التخلف العقلي (انظر جدول ٢) ، وتدعم هذه النتائج صحة الفرض الشانييين حرئيا الذي ينعى على وجود اختلاف دال احصائيا في المسافة الاجتماعية كهييا دركها الافراد العاديين نحو المعوقين باختلاف الجنس، وتؤيييد عذه مع ما نتهت اليه نتائج دراسات بينتون وآخرون ١٩٦٨ ، وتوينجيييييي أن المهافة .

وتوضح النتائج في جدول (٩) أن الأفراد الأصفر عمرا أكثر تقبلا للأنسسراد غيلي السعع , وضعاف البص ، والمعوقين حركيا ، والمتعثرين كلاميا ،والصم، -114-

والمكفوفين بصريا , وذوى المرض المزمن , والمتخلفين عقليا القابليسسسن للتعلم , والمفطربين انفعاليا من الافراد الأكبر عمرا ، بينما لم توجد فروق دالة احمائيا بين المجموعتين في ادراك المسافة الاجتماعية نحو الجانحيسن والأفراد شديدي التعنف العقلي (انظر جدول لا) ، وتويد هذه النتائج محسسة الفرض الشالث جزئيا الذي ينص على وجود اختلاف دال احصائيا في المسافسسة الاجتماعية عما يدركها الافراد العاديين نحو المعوقين باختلاف مستويات العمر ويتفق هذا مع ما انتهت اليه نتائج دراسة توينجو ١٩٧٠ في ان اتجاهسسسات الأفراد الأصفر عمرا اكشر ايجابا نحو الاعاقات .

وتبين النتائج الموضحة في الأشكال البيانيسة (١, ٢, ٣, ٢, ٥) أن الاناث من منحدر ثقافي ساحلي أكثر تقبلا للمعوقين حركيا ,والمتعثرين كلاميا، المكفوفين بصريا , وذوى المرض المزمن , والمتخلفين عقليا القابليسسسن للتعلم من المجموعات الاخرى , بينما لم يوجد أثر دال احصائيا لتفاعسسل الثقافة والجنس على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو ثقيلسسي السمع , وضعاف البصر , والصم , والمفطربين انفعاليا والجاندين , وشديدي التخلف العقلي (انظر جدول ١٠) ، وتؤيد هذه النتائج صحة الفرض الرابسسم ;زئيا الذي ينص على وجود تفاعل دال احصائيا لأثر المنحدر الثقافي والجنسس على المسافة الاجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو الععوقين . ويتفق مذا الى حد ما مع ما انتهت اليه نتائج در اسات بينتون وأخصيسرون ١٩٧٨ ،

وتوضح النتائج المبينة في الأشكال البيانية (٢، ٧، ٨) أن الأفسراد الأمفر عمرا من منحدر ثقافي ساحلي أكثر تقبلا للأفراد المعوقين حركيـــا ، والمكفوفين بصريا من المجموعات الأخرى ، في حيــان لم يوجد أشر دال احصائيا لتفاعل الثقافة والعمر على المسافة الاجتماعية كمـا يدركها العاديين نحو ثقيلي السمع ، وفعاف البصر ، والحم ، وذوى المــرف المزمن ، والمنظفين عفليا الفابلين للتعلم ، والمفطربين انفعاليــاا ، والجانحين ، وشديدي التخلف العقلي (انظر جدول ١١) ، وتدعم هذه النتائـج محة الفرض الخامس جزئيا الذي ينص على وجود تفاعل دال احصائيا لأتر النقافة والمستويات العمرية على المسافة الاجتماعية كما يدركها الأفراد العادييــان نحو المعوفين ، ويويد هذا الى حد ما مح .. ، التهت اليه نتائح در اســــات توينجو ١٩٧٠ ، وهورن ١٩٧٨ في هذا المدد .

وتشير النتائج في الاشكال البيانية (٩ ، ١٠ ، ١١) الى أن الاناث الأصفر عمرا أكثر تقبلا للأفراد ثقيلي السمع ، وضعاف البصر ، والمكفوفين بمريحا من بفية المجموعات الأخرى ، بينما لم توجد فروق دالة احصائيا لأثر تفاعل الجنس والمعمر على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو المعوقين حركيا ، والمتعثرين كلاميا ، والصم ، وذوى المرض المزمن ، والمتخلفين عقلي القاليان للتعلم ، والمفطربين انفعاليا ، والجانحين وشديدي التخلف العقلي رانظر جدول ١٢) ، وتويد هذه النتائج صحة الفرض السادس جزئيا الذي ينسم على وجود تفاعل دال احصائيا لأثر الجنس والمستويات العمرية على المسافية الاجتماعية كما يدركها الافراد العاديين نحو المعوقين ، وتدعيم هذه مع ما انتهت اليه نتائج دراسة توينجو ١٩٧٠ .

وتبين النتائج في الأشكال البيانية (۱۲ ، ۱۳ ، ۱۵ ، ۱۵ ، ۱۵ ، ۱۱ ، ۱۷) أن الإناث الأصغر عمرا من منحدر ثقافي ساحلي أكثر تقبلا للأفراد ثقيلي السمع ، ومعاف البمر ، والمعوقين حركيا ، والمتعثرين كلاميا ، والمكفوفين بمريا ، رالمتخلفين عقليا القابلين للتعلم من بقية المجموعات الاخرى ، بينما لم وجد فروق دالة احصائيا لأثر تفاعل الثقافة والجنس والعمر على المسافسة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحو المم ، وذوى المرض المزملين ، والمخلوبين انفعاليا ، والجانحين ، وشديدي التخلف العقلي (انظر جدول ۱۲) . رالمفطربين انفعاليا ، والجانحين ، وشديدي التخلف العقلي (انظر جدول ۱۲) . خصائيا لأثر الثقافة والجنس والمستويات العمرية على المسافة الاجتماعيسة عما يدركها الافراد العاديين نحو المعوقين ، وتتفق هذه الى حد ما مع نتائج دراسات بينتون و آخرون ۱۹۲۸ ، وتوينجو ۱۹۷۰ ، وهورن ۱۹۷۸ .

اضافة الى هذا ، توضح النتائج في جدول (١٤) وجود أثر دال احصائي المتفاعل بين المجموعات الشمانية على المسافة الاجتماعية كما يدركه العاديين نحو ثقيلي السمع ، وضعاف البصر ، والمعوقين حركيا ، والمتخلفي كلاميا ، والمم ، والمكفوفين بصريا ، وذوى المرض المزمن ، والمتخلفي عقليا القابلين للتعلم ، والمفطربين انفعاليا ، بينما لم يوجد أثر دال احسائيا للتفاعل بين المجموعات الثمانية على المسافة الاجتماعية كملك عرركها العاديين نحو الجانحين والافراد شديدي التخلف العقلي ، وبريسد هذا على ما انتهت اليه نتائج دراسات شيرز وجينسيما ١٩٦٩ ، وايسنم تان ١٩٧٢ ، وهاراسيميو وآخرون ١٩٧١ ، وجوتليب وجوتليب ١٩٧٧ ، وليسير وابرامس ١٩٨٢ ،

كما تشير النتائج في جدول (١٥) الى أن الاناث الأصغر عمرا من منحسدر نقافي ساحلي أكثر تقبلا لثقيلي السمع ، وضعاف البصر ، والمعوقين حركيسا ، والمتعثرين كلاميا ، والصم ، والمكفوفين بصريا ، وذوى المرض المزمسسن ، والمتخلفين عقليا القابلين للتعلم ، والمضطربين انفعاليا ، بينما الذكور

الأكبر عمرا من منحدر ثقافي غير ساحلي أكثر نبذا لنفس الاعاقسسسات ما عدا اعاقة كف البصر ، فقد تبين ان الذكور الأمغر عمرا من منحدر ثقافي ساحلسسي أكثر نبذا للأفراد المكفوفين بصريا ، ويتفق هذا الى حد ما مع ما انتهسست اليه نتائج دراسة هاراسيميو وآخرون ١٩٧٨ .

ويرى الباحث مما سبق عرضه من نشاشج ان الافراد ذوى المنحدر الثقافسي الساحلي عامة , والاناث خاصة أكثر تقبلا لأنواع الاعاقيات المختلفة من الأفسراد ذوى المنحدر الثقافي غير الساحلي , وربما يعزى هذا الى الحروب المختلفسة التي توالت على مدينة بورسعيد ضد الفزاة ووقوع الكثير من أبنائها شهداء أو جرحى أو معوقين وظروف التهجير الى مدن أخرى مما جعلهم أكثر تعاطفيها ورحمة مع كل ذى اعاقة , أو الى احتكاك البعض من أبناء مدينة بورسعيـــــد بالشقافات الانسانية الأفرى من خلال الجنسيات المختلفة المارة بالميناء شرقا أو غربا ، أو الى المناخ الجغرافي الذي يلعب دورا كبيرا في صقل شخصيـــة الانسان مما يجعله اكثر حساسية للعلاقات الاجتماعية نحو الاخرين عامسسسة ، والمعوقين خاصة ، وقد تبين من بعض الدراسات أن احترام العرف ، والايمسان بالحظ والصدفة وبعض المعتقدات ، وعدم الاستقرار ، والشعور بالوهن والفعسف أصام ما يخبئه الغد ، والامتياز بروح وعقلية وافاق واسعة ، ونظرة أبعد ما تكون عن المحلية أو التعصب ، والمشاركة في حياة وحضارة ، وانتاجية العمل المرتفعة , وتفوق بعض المهارات الفردية تعتبر من أهم الخصائص التي تميسر الشخصية الساحلية (جمال حمدان ١٩٧٧ ، فاضل الانماري ١٩٧٨ ، فتحية ابراهيم ومصطفى حمدي الشنواني ١٩٨٨) مما يجعلها أكثر تقبلا ـ كما يرى الباحسـث ـ للاعاقات المختلفة ،

اضافة الى هذا , يمكن الاستفادة من النتائج التي اسفر عنها البحسسيت الراهن في تصميم بعض البرامج الارشادية لتعديل سلوك بعض فثات المجتمع المختلفة نحو الاعاقات , كما تكون بداية لسلسلة من الدراسات والبحوث للكشف عن طبيعة الثقافة الساحلية وأثرها في تكوين الاتجاه نحو المعوقين بصفلسلة خاصة .

التعر اجع

أولا: المراجع العربية:

- جسال حمد ان (١٩٧٧) ، جغر افية المدن ، القاهرة : عالم الكتب ،
- ــ عادل عن الدين الاشول (١٩٨٧) ، موسوعة التربية الخاصة ، القاهــــرة : مكتبة الانجلو المصرية .
- حد فاضل الانصاري (١٩٧٨) ، الجفرافية الاجتماعية ، دمشق : المطبعة التعاونية ،
- سه فتحية محمد ابراهيم ومعطفى حمدي الشنواني (١٩٨٨) ، مدخل الى مناهسيج البحث في علم الانسان (الانثروبولوجيا) ، الرياض: دار المريخ .
- سه محمد علي محمد وأخرون (١٩٨٥) المعرجع في مصطلحات العلوم الاجتماعية . الاسكندرية ، دار المعرفة الجامعية .

شانيا : المراجع الأجنبية :

- * Albreht, G.; Wolker, V. and Levy, J. (1982). Social distance from the stigmatized: A test of two theories. Social Science and Medicine, 16, 1319-1327.
- * Argyle, M. and Dean, J. (1965). Eye contact, distance, and affiliation. Sociometry, 28, 289-304.
- * Benton, R.; Siegal R.; Derrick, J. and Wallace, J. (1968). Social distance preferences among female and male medical students and cardiac patients toward various disease and disabilities. Perceptual and Motor Skills, 27, 512-514.
- * Bogardus, E.S. (1925). Measuring social distance. Journal of Applied Sociology, 9, 299-308.
- * Bogardus, E.S. (1928). Immigration and race attitudes. Boston: Heath.
- * Bogardus, E.S. (1959). Social distance. Yellow Springs. Ohio Antioch Press.
- * Byrne, D.; Baskett, G.; and Hodges, L. (1971). Behavioral indicators of interpersonal attraction. Journal of Applied Social Psychology, 1, 137~149.

- * Cloekes, G. and Wohrl, H. (1982). Modification of young people's attitudes toward handicapped persons by means of information presented at a theatrical performance. International Journal of Rehabilitation Research, 5, 543-545.
- * Dahl, H.; Horsman, K. and Arkell, R. (1978). Simulation of exceptionalities for elementary school students. Psychological Reports, 42. 573-574
- * Dressler, D. and Carns, D. (1979). Sociology. Second Edition. New York: Alfred and Knopf.
- * Drever, J.A. (1952). Dictionary of Psychology. Middlesex: Penguin Books.
- * Eisenman, R. (1972). Creativity in student nurses and their attitudes toward mental illness and physical disability. Jornal of Clinical Psychology, 28, 218-219.
- * Eisenman, R. (1986). Social distance ratings toward Blacks and the physically disabled. College Student Journal, 20, 189-190.
- * Fenrick, Nancy and Petersen, Todd (1984). Developing positive changes in attitudes towards moderately/severely handicapped students through a peer tutoring program. Education and Training of the Mentally Retarded, 19, 83-90.
- * Goode, W.J. and Hatt, P.K. (1969). Methods in social research. New York: McGraw Hill Books Company, Inc.
- * Gottlieb, J. and Gottlieb, B. (1977). Stereotypic attitudes and behavioral intentions toward handicapped children. American Jornal of Mental Deficiency, 82, 65-71.
- * Hall, E.T. (1966). Hidden dimension. New York: Doubldy.
- * Hannah, Mary, E.and Midlarsty, Elizabeth (1987). Differential impact of labels and behavioral descriptions on attitudes toward people with disabilities. Rehabilitation Psychology, 32, 227-238.
- * Harasymiw, S.; Horne, M. and Lewis, S. (1976). A longitudinal study of disability group acceptance. Rehabilitation Literature, 37, 98-102.

- * Harasymiw, S.; Horne, M. and Lewis, S. (1978). Age, sex, and education as factors in acceptance of disability groups. Rehabilitation Psychology, 25, 201-207.
- * Haring, T.; Breen, C.; Pitts, C. and Lee, M. (1987). Adolescent peer tutoring and special friend experiences. Journal of the Association for Persons with Severe Handicaps, 12, 280-286.
- * Hayduk, L. A. (1978). Personal space: An evaluative and orienting overiew. Psychological Bulletin, 85, 117-134.
- * Hazzard, Ann (1983). Children's experience with knowledge of, and attitude toward disabled persons. Journal of Special Education, 17, 131-139.
- * Horne, Marcia, D. (1978). Cultural effect on attitudes toward labels.
 Psychological Reports, 43, 1051-1058.
- * Jones, S.E. and Aiello, J. R. (1973). Proxemic behavior of black and white first -, third -, and fifth grade children. Journal of Personality and Social Psychology, 25, 21-27.
- * Jones, R.L. (1974). The hierarchical structure of attitudes toward the exceptional. Exceptional Children, 40, 430-435.
- * Leyser, Y. and Abrams, P. (1982). Teacher attitudes towards normal and exceptional groups. Journal of Psychology, 110, 227-238.
- * Little, K.B. (1968). Cultural variations in social schemata. Journal of Personality and Social Psychology, 10, 1-7.
- * Maddus, C. and Maddus, S. (1983). Peer relations: Key to mainstreaming. Academic Therapy, 18, 261-266.
- * McKinnon, S.; Hess, C. and Landry, R. (1986). Reactions of college students to speech disorders. Journal of Communication Disorders, 19, 75-82.
- * Nwuga, V.C. (1985). A study of group self identification among the disabled in Nigeria: A case for support groups. International Journal of Rehabilitation Research, 8, 61-67.
- * Park, R.E. (1902). The concept of social distance. Journal of Applied Sociology, Vol. VIII, 339-344.

- * Patterson, M.L. (1974), Factors affecting interpersonal Spatial proximity. Paper presented at the annual meeting of the American Psychologist Association, New Orleans.
- * Scherer, S.E. (1974). Proxemic behavior of primary school children as a function of their socioeconomic class and subculture.

 Journal of Personality and Social Psychology, 29,800-805.
- * Shears, L. and Jensema, C. (1969). Social acceptability of anomalous persons. Exceptional Children, 36, 91-96.
- * Sherman, L. and Burgess, D. (1985). Social distance and behavioral attitudes of developmentally handicapped and normal children. Perceptual and Motor Skills, 61, 1223-1233.
- * Sommer, R. (1969). Personal space: The basis of behavioural design. Englewood Cliffs, N.J.: Prentice - Hall.
- * Tolor, A. and Geller, D. (1987). Psychologists' attitudes toward children having various disabilities. Psychological Reports, 60, 1177-1178.
- * Tolor, A. and Geller, D. (1988). Attitudes of parents, teachers, and health professional toward child disabilities. Journal of the Multihandicapped Person, 1, 303-326.
- * Tringo, J. (1970). The hierarchy of preference toward disability groups. Journal of Special Education, 4, 295-306.
 - * Warren, H. C. (1934). Dictionary of Psychology. New York: the Riverside Press.
 - * Watson, O.M.; and Graves, T.D. (1966). Quantative research in proxemic behavior. American Anthropologist, 68, 971-985.
 - * Wertlieb, E.C. (1985). Minority group status of the disabled. Human Relations, 38, 1043-1063.
 - * Westervelt, V. and McKinney, J. (1980). Effects of a film on nonhandicapped children's attitudes toward handicapped children. Exceptional Children, 46, 294-296.

ELT. (1)

ستان الدسانة الاستعاعية لقائس الإسباعات لعو الأفراد العموقين اعتط التاتيزام وشاد على جيدالمؤيظ سوسها

70 m

4 فق الرواج من شافلسن و هل من فلسي كارو شاقلي د في بيار يدا اللسن تر سال ا کار اریکن ها کسیس میری کار اریکن ها کسیس بخری ا هار اریکن ها کسیس بخری ا هار اریکنم ها کسیس ب دادگید ا هار اریکنم ها کسیس بی دادگید ، طال يكن ها كالمسازمات ل لريابً ! گزار يكن ها كلسارميال ها كلسان لوماية لماكنتين 7 1 44 14 1 44 4 Profession (1974) 7

įįį

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

البحث الثالث

السلوك المستهدف للإصابة بمرض الشريان التاجي وعلاقته ببعض الخصائص الابتكارية



- 174 -

البحث الثالث

السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي وعلاقته ببعض الخصائص الابتكارية

تحديد مشكلة البحث:

أولا: أصبحت أمراض القلب الناتجة عن ضيق أو انسداد الشرايين التاجيسة Coronary artery disease المتوافعة التي تهدد حياة انسان اليوم، ما أصبحت سمة ظاهرة من سمات الحياة في السنوات الافيرة ، وهذا ربما يعسرى الى زحف المدنية السريع ، وما يتبعه من عدم استقرار نفسي ، وسرعة وعجلسة من جميع أمور الحياة ، ويتسم ضحايا هذا المرضبالعجلة والاندفاع في جميسع أمورهم ، فهم ينرولون الى عملهم ، وفي انجازه ، وفي الرجوع الى منازلهم أشناء وقت الذروة ، وفي تناول غذائهم ، ويعودون بسرعة من أجازاتهم وقبل انتهائها ، ولا يعرفون فيها كيفية الاستقرار ، كما أن السرعة والعجلة تودي الى أرتفاع مستوى الكورتيزون في الدم ، وانخفاض المناعة في الجسموس بريادة نسبة هرمون الادرينالين الذي يجهد بدوره نظام الجهاز الدوري ، مما يعمل على تهديد القلب ،

وقد ظهر منذ قرابة ثلاثة عقود نمطان يعدان حديدين في العلوم الطبيسة والنفسية وهما نمطي السلوك أ , ب Type A and B Behaviour , ويرتبط سلوك النمط (أ) ارتباطا وثيقا بمرض الشريان التاجي للقلب Coronary heart disease وقد أطلق على هذا النمط بالسلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجيين وقد أطلق على هذا النمط بالسلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجيين (Friedman, 1969, p. 84) ويعرف فريدمين مرتبط بأسلوب العمل ، حيث ان هذا النمط من السلوك يطهر للافراد الذيين مرتبط بأسلوب العمل ، حيث ان هذا النمط من السلوك يطهر للافراد الذيين ينغمسون في صراع مزمن نسبيا من أجل الحصول على عدد غير محدد من الأشياء في أقصر فترة زمنية ممكنة من البيئة المحيطة عم ، وبرى فريدمان وروسنمين التحياره افطرابا عقليا أو مركبا من التوترات أو الخوف أو المخصياوف أو المتعاول أ ويعرف الاستحواذ ، ولكن يمكن اعتباره نموذحا من الصراع المقبول اجتماعيا ، ويعرف جنيكينز (Jenkins, 1975, p.6) السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريييان

ولقد تعددت الدراسات والبحوث في الادبيات السيكولوجية التي تشاولسست السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريبان الشاجي بالمتفيرات الشاليسمسمة: Loewenstin . Ovchorchyn et.al, 1981) (Glass, 1977; الدافعية للانجاز Lopes and Best. 1987 ، Rosenman & Chesney, 1980 والتنافسية (and Paludi, 1982 (Vega and Field, 1986) وتوجه دور الجنس والتوافق النفسي (Degregorio and Carver, 1980)، والأكراه المدرك والمقاومة للاقتباع (Degregorio and Carver, 1980) 1980) , والاستجابة للانعماب النفسي واستراتيجيات التنظيم المعرفــــي (Pittner and Hauston, 1980) ، والحاح الزمن (Gastorf, 1980) ، والاعسسراف العصابية (Zentall, 1979) ، ومفهوم الذات والعمليات المعرفية والضب الداخلي - الخارجي وحل المشكلات (Brunson, 1980) ، وسرعة الفضب والاستشارة وانماط العمل (Howard, 1979) , ودو افسسع (Fitz and Mclaughlin,1979) الدافعية والقوة والانتساب (Chusmir and Hood, 1986)، والكفاءة الاجتماعية (Kliewer, 1991) والتشفاح من أجل الانجاز ومفهوم الذات والضبط الداخلي -الخارجي (Keltinkangas and Liisa, 1990) و الانعصاب النفسي (Wilson, 1990) والتنميط الجنسي (Heilbrun, 1989) ، وقصور الانتباه (Whalen, 1989) ،

والقدرة على التحكم (Benight and Kinicki,1988) , والصداع النصفــــــي (Rappaport, 1988) , والتقاعد (Howard, 1986) , والنشاطية الزائــــدة McCranie and) والتخصص الإكاديمين (Rickard and Woods-de-Rael, 1987 Lewis, 1987) ، وأشر طموح الاباء وتوقعاتهم على الابناء (Lewis, 1987 / Weidner, 1967) ، و. عديل السلوك (Kelly and Stone, 1987) ، والمهــارات الاجتماعية (Jose and Longer, 1989) , وتحقيق الذات وتقدير الذات (Leak and McCarthy, 1984) , والذكورة والانوثة (Stevens, 1984) , والرضــــا الوظيفي (Matteson, 1984) ، والأداء ومواقف الإنتبىار (Grover, 1988) ، والانتاج ومطالب الوظيفة (Kirmeyer, 1987) ، والتحصيل الاكاديمي (Wolf and Kissling, 1983) والطموح والقلق (Hansson, 1983) ، واختيار الأصدفاء وتكوين العلاقات الاجتماعية (Jose, 1986) ، والعجز النفسي والبدني وتغييسر اسلوب الحياة (Rhodewalt, 1986) ، واعمد زاءات الأداء (Strube, 1986) ، اجهاد الحياة (Rozette and Hicks, 1987) , وتفضيل سرعة نسق الحيـــاة (Slem, 1985) ، وتوحد دور الجنس (Batlis and Small, 1982) ، والمحسسة النفسية والبدنية (Rozette and Hicks, 1985) , وحل المشكلات (ratthews and Volkin, 1981) , وأساليب المعاملة الوالدية(Kilbey and Davis,1983)، والاستجابات غير اللفظية للتهديد (Strube and Werner, 1981) . وأثر مكانـة عمل الآب (Moussa, 1987) •

ثانيا : يلاحظ تقدم ملموسفي دراسة العقل الانساني أكثر من أي ميسدان أخر, لأن الانسان بطبيعته يميل لمعرفة كنه العقل الذا اهتمت كثير من البحوث بدراسة الجزء المفكر من العقل ، أو الجزء المتعقل من العقل part of mind (خليل ميخائيل معوض ، ١٩٨٣ ، ص : ٤٧) ، ويتضمن العقل بعض العمليات الاخرى والتي يطلق عليها العمليات العقلية اللاشعورية ، وما قبسل الشعورية ، والتي هي محور العمليات والوظائف الابتكارية ،

ويقصد بالإبتكار بأنه (ظهور لانتاج جديد نابع من التفاعل بين الفرد وما يكتسبه من خبرات) (Rogers, 1972,p.139) ، كما انه (تفكير في نسق معتوح بتميز الانتاج فيه بخاصية فريدة هي تنوع الإجابات المنتجة والتي لاتحددها المعلومات المعطاة) (Guilford,1970,p.127) ، وانه (عملية تمتد عبرالمان ، تتميز بالاصالة وبالقابلية للتحقيدة (Mackinnon, 1962,p.154) ، وانه (عملية ادراك التفرات والاختلال في المعلومات والعناص المفقودة وعدم الاتساق الذي لا يوجد له حل متعلم ، والبحث عن دلائل ومؤشرات في الموقف وفيما لدى الفرد من معلومات ووضع الفروض حولها وأختبار صحة هده الفيروض والربط بين النتائج وربما اجراء تعديلات واعادة اختبار الفروض (Torrance, والربط يتميز بأكبسر قدر من

الطلاقة الفكرية والمرونة التلقائية والاصالة والتسداعيات البعيدة وذلــــك كأستجابة لمشكلة أو موقف مثير (سيد خيرالله ، ١٩٨١ ، ص: ٧) •

ومن ثم , قد اختلف الباحثون في تعريفهم للابتكار وفقا لأطرهم النظرية , فمنهم من يرى انه عملية أو عمليات عقلية ، ومنهم من يرى انه سمات دافعية وشخصية يومف بها الاشخاص المبتكرون ، ومنهم من يرى انه مجموعة من الظلروف والعوامل الميسرة ، ومهما اختلف الباحثون في تعريف الابتكار , فأنهم يكاد يجمعون على ان هذا المفهوم يتمخض عنه انتاج شي ما فريد او جديد الللوجود (محمد ثابت على الدين , ١٩٨٩ ، ص: ٢٥٨) ،

اضافة الى ذلك , توجد العديد من النظريات التي حاولت ان تقدم تفسيرا منطقيا لمفهوم الابتكار مثل : نظرية التحليل النفسي , والنظرية الارتباطية, ونظرية المذهب الانساني , والنظريات العاملية (حلمي المليجسسي ، ١٩٦٨ ، وعبد السلام عبد الفضار ، ١٩٧٧) .

وعلى الجانب الامبيريقي ، تنوعت الدراسات والبحوث في الادبيـــــــات السيكولوجية التي تناولت الابتكار بالمتغيرات التالية : تصور الذات وتقدير السيكولوجية التي تناولت الابتكار بالمتغيرات التالية : تصور الذات وتقدير (Yan, 1991) والكفاءة الاجتماعيــــــة (Bianchi, 1989) والكفاءة الابتماعيــــــة (Albert & Runco, 1989) ، والمطالب (Lipper, 1989) neurship (Crosson and Robertson, 1983) وتففيل التعقيد (Richards, 1983) ، والمطالب والتنافسية (Richards, 1985) ، والمطالب والتنافسية (Richards, 1985) ، والدافع للانجاز وقوة الأنـــا (Yan, 1978) ، ومفهــوم الذات (Lett, 1979) ، والدافع للانجاز وقوة الأنـــا (Domino, 1973) ، والدافع للانجاز وقوة الأنــا (Yan, 1978) ، والتوافق النفسي (Schubert and Biondi, 1978) ، والخناء والذات (Manosevitz and Fling, 1975) ، والذات (Belcher and Parisi, 1974) ،

وعلى الرغم من تعدد الدراسات سواء التي تناولت السلوك المستهــــدف للاصابة بمرض الشريان التاجي (Type A behaviour) مع متغيرات نفسية أخرى ، أو التي تناولت الابتكار مع متغيرات نفسية متنوعة ، الا أن الباحث لم يجـد بحثا تناول العلاقة بين السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجــــي والابتكار في الادبيات السيكولوجية ، وهذا مما دعى الباحث الى الكشـــف عن طبيعة العلاقة بين المتغيرين من أجل الخروج بنتائج امبيريقية ثم محاولــة تفسيرها في ضوء الاطر النظرية للمتغيرين ، ويرى الباحث ان هذا البحث اضافة علمية في هذا المجال ، ربما يستفيد من نتائجه بعض المهمتين سواء في مجال

اعراض القلب الناتجة عن انسداد الشرابيين التاجية أو في مجال الابتكار ،ومن ثم , يهدف هذا البحث الى الكشف عن طبيعة العلاقة بين السلوك المستهمدن للاصابة بمرض الشريان التاجي وبعض الخمائص الابتكارية لدى عينة من طلبمه وطالبات كلية التربية حجامعة الملك فيمل بالأحساء ، وعليه , تتبلور مشكلة البحث الراهن في محاولة لدراسة العلاقة بين السلوك المستهدف للاصابة بمسرض الشريان التاجي وبعض الخمائص الابتكارية في ضوء الفروض التالية :-

الفرض الأول : لا تختلف الخصائص الابتكارية التي يتسم بها الأفراد ذوي السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجـــي (Type A) عن الخصائص الابتكارية التي يتسم بها الافراد ذوى السلوك غيــر المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي (Type B) من الجنسين،

أر فى الثاني: لا يوجد تفاعل دال احصائيا لاثر نمط السلوك المستهدف للاصابـة بمرض الشريان التاجي (Type A&B) والجنس (الذكور والأنساث) على بعض الخصائص الابتكارية .

منهج البحث:

(۱) المقاييس النفسية : تم استخدام مقياسين في هذا البحث , احدهما لقياس السلوك المستهدف للاسابة بمرض الشريان التاجي , والآخر لقياس الخصائسس الابتكارية , وفيما يلي عرضا لهذين المقياسين وخصائصهما السيكومترية .

× أولا : مقياس سلوك النمط أ/ب:

يمكن تصنيف المقاييس الموضوعية التي تقبص سلوك النمط أ/ب السحسى ثلاث فضات ، أولهم : المقاييس التي تطبق على العاملين في مجال الوطائــــــف المختلفة مثل : مفياس جينكينز وآخرون (Jenkins et.al., 1967) ، وجــــلاس (Glass,1977) ، وبورتنر وروسنمـــان (Bortner and Rosenman, 1967) ، وصورننر (Bortner,1969) ، وشانيهم : المقاييس التي تطبق على المراهقيــن

x يوجه الباحث كل الشكر والتفدير الى البروفيسور توماسوولف الاستاذ بكلية الطب بجامعة لويريانا بامريكا على امتداده بمقيا سهنتر ـ وولف لقيماس سلوك النمط أ/ب وبعض البحوث الاخرى في مجال السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي .

وطلاب الجامعة مثل مقياسهنتر ـ وولف لقياسسلوك النمط أرب - Hunter - Wolf - برامعة مثل مقياسهنتر ـ وولف لقياسسلوك المقاييس التي تطبق على (Wolf et.al.1979) A/B - Rating Scale الاطفال مثل مقياسماثيوسوانجلو (Mathews and Angulo, 1980).

وقام الباحث بتعريب مقياس هنتر ـ وولف لقياس سلوك النمط أ/ب لمسدى ملاعمته لطبيعة عينة البحث الراهن ، ويتكون هذا المقياس من ٢٢ عبـــارة ، ويستجيب المفحوص على كل عبارة من خلال مقياس تقدير مكونسا من سبسع اوزان ، ويتراوح مدى الدرجات على هذا المقياس من ٢٢ درجة الى ١٦٨ درجة (الملحق أ)،

وقد انتهت نشائج عدة دراسات باستخدام التحليل العاملي لحساب الصحدة restlessness العاملي للمقياس الى اربعة عوامل هم : الفجر حالعصدوان eagerness-energy القيادة eagerssion - aggression التلهف حالطافة (Wolf et.al.,1982) alienation والإغتراب وفي دراسة شانية الى أربعصاد عوامل أخرى هم كالآتي : التلهف حالطاقة ، الفجر ، الاستفراق حسساد والسرعة ، السائد السنفراق وليسمي المستفران (Hunter et.al., 1982) ، وفي دراسة شالشة الى ثلاثة عوامل هم : السرعة ، التنافس ، والعدوان (1985) .

كما أجريت عدة دراسات لحساب شبات المقياس, فبلغت معاملات الشبات ٥٠ بطريقة اعادة الاختبار على عينة مكونة من ١٠٣ مفحوصا (Wolf et.al,1981) ، و ٥٠ بطريقة اعادة الاختبار على عينة مكونة من ٢٣١ مفحوصا (Wolf et.al,1981), و ٩٥ بعد التمحيح بععادلة سبيرمان ـ براون على عينة مكونة من ٣٣٦ مفحوصا (Wolf et.al, 1982) ، و ١٤ باستخدام معامل الفا لكرونباخ على عينـــــة مكونة من ١٩٦ مفحوما (Mossa, 1985) .

شانيا: قائمة الخصائص الابتكارية:

MucKinnon, 1960, استفاد الباحث من الدراسات التالية : Cattell, 1970; Gough and Heilbrun, 1965; Torrance, 1965; Barron, 1969; Domino, 1970.

في تحديد أهم خصائص الافراد المبتكرين ، اضافة الى ذلك , شم انتقاء بعسف الخمائص الابتكارية من خلال دراسة استطلاعية قام بها الباحث على عينة مكونة من خمسين طالبا وطالبة بالجامعة , طلب منهم تحديد بعض خصائص الافسسراد المبتكرين ، وتتكون قائمة الخصائص الابتكارية في مورتها النهائيسة من ٥٢ خاصية . يستجيب المفحوص على كل خاصية من خلال ميزان تقدير كالتاليي : اذا كانت موجودة الى حد ما

(تعطي درجتان) ، اما اذا كانت الخاصية غير موجودة (تعطي درجة واحسدة) . ويتراوح مدى الدرجات على القائمة من ٥٦ درجة الى ١٥٦ درجة (الملحق ب) .

ثالثا : دراسة صدق وثبات المقياسين في البيئة السعودية :

(۱) خصائص عينة الصدق و الثبات: تكونت العينة من مجموعتين , احدهما عينة مكونة من ١٥٠ طالبا , بلغ المتوسط الحسابي لاعمارهم ١٣٠٨ سنة ، و الانحر اف المعياري ٢٥٠٦ ويمكن وصف خصائص عينة الذكور وفقا للمتغيرات التالية: (۱) المنحدر الثقافي: ٨٠٪ من الحغر , و ٣٣٠١١٪ من الريف و ٢٢٠٨٪ من البدو و (٢) مستوى تعليم الاب: ٣٣٠١٥٪ أمسي , و ٣٣٠١٪ انتهى من المرحلة الاعدادية ، ٣٣٠١٪ انتهى من المرحلة الاعدادية ، و٣٣٠١٪ انتهى من المرحلة الاعدادية البحامعية و ٣٣٠١٪ انتهى من المرحلة الاعدادية البحامعية و ٣٣٠١٪ الشهادة الابتدائية , و ٣٣٠٩٪ حاصلة على الشهادة الاعدادية , و ٢٠٦١٪ حاصلة على الشهادة الاعدادية , و ٢٠٦١٪ حاصلة على الشهادة الاعدادية ، و ٢٠٦٠٪ حاصلة على الشهادة الاعدادية ، و ٢٠٦٠٪ باعدا فردا واحدة ، و ١٨٠٤٪ و ١٠٠٠ عدر واحدة ، و سر٨٪ ويجتان ، و ٣٣٠٣٪ أكثر من ويجة . (١) مهنة الوالد: ٨٥٪ وظائف حكومية ، و ٢٤٪ اعمال حرة و (٧) مهنة الوالدة : ٢٠٨٨٪ تعملن في وظائف مختلفة ، و ٣٣٠١٪ لا تعملن و

والشانية من عينة مكونة من 10 طالبة بلغ المتوسط الحسابي الاعمارهن ١٥٠٧ سنة , والانحراف المعياري ٢٣٢٦ ويمكن ومف خعائص عينة الاناث وفقا للمتغيرات التالية : (۱) المنحدر الثقافيين : ١٢٠٤٦٪ من الحضر , و ١٣٠٩١٪ من الريف , و ١٠٠٥٪ من البدو و (٢) مستوى تطبيع الخض , و ١٢٠٤١٪ انتهى من المرحلة الابتدائيية ، و ١٢٠٨١٪ انتهى من المرحلة الابتدائيية ، و ١٢٠٨١٪ انتهى من المرحلة الشانوية ، و ١٩٠٨٪ انتهى من المرحلة الجامعية و (٣) مستوى تعليم الأم : ١٣٠٥٠٪ الشهادة الاعدادية ، و ١٣٠٣٪ حاصلة على الشهادة الاعدادية ، و ١٣٠٣٪ حاصلة على الشهادة الشانويسية ، و ١٢٠٪ حاصلة على الشهادة اللاعدادية ، و ١٣٠٪ حاصلة على الشهادة اللاعدادية ، و ١٢٠٪ حاصلة على الشهادة الأسرة : بلغ متوسط حجم الاسرة حاصلة على الشهادة الناث ١٩٠٨ زيجة و ١٩٠٨٪ وحم الأسرة زيجتان ، و ١٢٠٤٪ اكثسر ربحات الوالد : ١٣٠٨٪ زيجة و ١٩٠٨٪ وطائف حكومية ، و ١٣٠٨٪ اعمال من زيجة ، (١) مهنة الوالد : ١٣٠٧٪ تعمل ، و ١٢٠٦٪ لا تعملن ، ومسن شم حرة ، (٧) مهنة الوالد : ١٣٠٧٪ تعمل ، و ١٢٠٦٪ لا تعملن ، ومسن شم يتضات العينتين من حيت المتغيرات سالفة الذكر ، وقد تم تطبيسيق يتضع تجانس العينتين من حيت المتغيرات سالفة الذكر ، وقد تم تطبيسية

مفيا سلوك النمط أ/ب ، وقائمة الخصائص الابتكارية على المجموعتيين في حلسات منفصلة .

(۲) مدق مقياس سلوك النمط (أرب): تم حساد مفوفة الارتباطسات (۲۶ × ۲۶) لعبارات مقياس سلوك النمط (أرب) لعينات البحث الثلاثة : عينة الذكسور وعينة الاناث والعينة الكلية ، وقد اجرى التحليل العاملي من الدرجسة الاولى بطريقة المكونات الاساسية لهوتلنج لهذه الممفوفات ، وامكسسن الحصول على ثلاثة عوامل (الجذر الكامن لهذه العوامل اكبر من الواحسد المصوح) تضمنت المراحم من حجم التباين الكلي لعينة الذكور ، وكانت نسبة كل عامل من هذه العوامل كالتالي :- ٦٣١٪ ، ١٠٠١٪ ، ٢٧٪ (جدول ۱) ، و ٩٨٪ من حجم التباين الكلي لعينة الاناث ، وكانت نسبة كل عامسل من هذه العوامل كالاتي : ١١٦ ، ١٠٠١٪ ، ٢٧٪ (جدول ۲) ، و ٢٩٪ من حجسم التباين الكلي للهينة الكناث ، وكانت نسبة كل عامل من هذه العوامل كما يلي : المرا٪ ، ١٠٠١٪ ، ١٠٠٠٪ (جدول ۲) ، و ١٩٠٪ من حجسم التباين الكلي للهينة الكلية ، وكانت نسبة كل عامل من هذ العوامل كما يلي : المرا٪ ، ١٠٠٠٪ (جدول ۳) ،

ولاعطاء معنى سيكولوجيا لهذه العوامل الناتجة تم تدوير تلحصك العوامل بطريقة الفاريماكس لكايزر Kaiser، ولعدم وجود محك معيصت يحدد الغطأ المعياري لتثبع العبارات على العوامل ، فقد أخذ بمحصك كايزر وهو اعتبار التشبعات التي تصل الى ٣ أو أكثر تشبعات د الصحد احصائيا ، وتبين الجداول (١ ، ٢ ، ٣) تشبعات تلك العوامل بعصصد تدويرها تدويرا متعامدا ،

وعند فحص العوامل المستخرجة في جدول (١) لعينة الذكور ، يلاحظ ان العامل الأول قد تشبع على العبارات التالية : ٢ ، ٣ ، ٥ ، ٦ ، ٩ ، ١٠، ١١ ، ١٥ وقد اطلق على هذا العامل : الحاح الزمن ، وتشبع على العامل الثاني العبارات الآتية : ١ ، ٧ ، ٨ ، ١٢ ، ١٣ ، ١٦ ، ١٧ ، ١٨ ، ٢٢ ، ٢٢ ، ٢١ ، ١٨ ، ٢٢ ، ٢٢ ، ١٨ ، ٢٢ ، ١٨ ، ٢٢ ، العبارات الآتية : ٤ ، ١٤ ، ١٩ ، ٢٠ ، وقد سمي هذا العامل : العبارات الآتية : ٤ ، ١٤ ، ١٩ ، ٢٠ ، وقد سمي هذا العامل : القيادة .

جدول (۱)
العوامل المستخرجة من المصفوفة الارتباطية
لسلوك النمط (أ/ب) بعد التدوير المتعامد
لعينة الذكور (ن= ١٥٠)

نسبة الشيوع	الشالث	الشاني	الأول	مضمون العبارات
۲۳ر	- ۹۰ر	۲٤ر	۱۲ر	١ - معوبة الانقياد
٤٢ر	٣•ر	۱۳ ار	٦٣ر	٢ ـ اهمية الوقت
۲۲ر	۱۰ر	- ۳۰ر	۲۶ر	٣ - السير بسرعة
٣٣ر	- ۶۳ر	۳۷د	١١ر	۽ ـ ٻذ ل الجهد -
۳۹د	۱ کار	– ۱۱ر	YOU	ه ـ توقع أشياء
۸۲د	۲۰۰	۱۳ر	۱٥ر	٦ المكسب الدائم
130	- ٤٠ر	۲٥ر	- ۲۹ر	γ ـ المقاطعة عند الحديث
۸۲د	– ۲۲ر	330	– ۱۹ر	٨ ـ تعدد الصيول
۱٥ر	- ۱۰ر	- ٥١ر	۲۲ر	9 - الانجاز المرتفع
٤٣ر	۲•ر	۱۱ر	ەەر	١٠ـ عدم الصبر
٧٠ر	٦٠٠	0 ار	۲۱و	١١ـ التحدث بسرعة
176	١ ٢ر	۳۹ر	۳۳و	١٢ـ التكلم بصوت مرتفع
270	- ۲۰ر	٣٦.	۳۳د	١٣ـ الاندفاع
1٤ر	٠٣٠ ِ	۲۳ر	1٤ر	15_ الأكل بسرعة
٠ ٢ر	۸۰ر	۱۸ر	٠٤ر	١٥- تعدد الافكار
٢٤ر	۲۸ر	٨٥ر	ه•ر	٦٦_ الجدل
۲٥ر	۲۷ر	٩صر	- ۳۲ر	١٧- العدوانية
٥٦٠	۱۱ر	13ر	۲۲ر	١٨- الهيمنة على الآخرين
۸۳د	ەەر	- ه•ر	۸۲د	١٩- الاثارة والفضب
٢٤ر	٥٦ر	- ۱۰ر	- ٤٠ر	٠٠- القيادة
۲٥ر	۲۱ر	۱۱ر	– ۰۷ر	٢١- تقدير الذات
۸۱ر	۲۷ر	۳۱ر	۱۳ر	٢٢ الشرب بسرعة
۱۳ر	٤٢ر	۸۰۸	٥٣٠	٢٣ نعدد الهوايات
۰ ۲ر	٤٠٠ر	330	- ٤٠ر	٢٤ صفوتة التحكم الانفعالي
	۲۷۳	۳۳ر۲	۲۲ر۳	الحدور الكامنة
الدا٣	۲۰۲	-ر۱۱	۲ر۱۲	نسبة التباين

جدول (٢) العوامل المستخرجة من المصفوفة الارتباطية لسلوك النمط (أ/ب) بعد التدوير المتعامد لعينة الاناث (ن= ١٥٠)

نسبة الشيوا	الثالث	الشاني	الأول	مضعون العبارات
۱۲ر	⊷ ۶۰	۱۱ر	\$•ر	1 - معوبة الانتقياد
۱۲ر	- - ۲۲ر	۳۰ر	۱٦ر	٢ - اهمية الوقت
۲۴و	١٠٠	٥٣٠	۸۳۸ر	٣ - السير بسرعة
۲۰ر	- ۲۳د	۳۹ر	۳۰۰	٤ ـ بذل الجهد
۳عر	۸۰ر	۱•ر	٥٢ر	ه ـ شوقع أشياء
۱۲د	۲۱ر	۲۹ر	۳۲ر	٦ - المكسب الدائم
۳۳د	ع <i>و</i> ر	۸۳ر	- 28ر	γ ـ المقاطعة عند الحديث
۲۲ر	- ۴۳ر -	۲٦ر	٨٠٠	٨ ـ تعدد الميول
لاهر	- ۱۳	٧٠ر	٥٧ر	٩ - الانجاز المرتفع
۹ څر	- ۱۹ر	۔ ۹۰ر	777	١٠- عدم العير
۱۳	- ١٣٥	۰۳۰	- ۹۰ر	١١- التحدث بسرعة
۲عد	372	۲٥ر	۲۰ر	١٢- التكلم بعوت مرشفع
۲۲د	- ۱۲ر	١صر	۱۹ر	١٣ الانتفاع
۸•ر	٦٣١	- ۱ س	۰ کار	١٤- الأكل بسرعة
۱۳۱	۰۲۰	۲۲ر	330	ه ۱- تعدد الافكار
۲۳د	۶۰ر	۰۴ر	- ٠٠ر	١٦- الجنل
۱۵ر	- ۳۰ر	٦٣ر	۲۴ر	١٧- العدوانية
۲۲ر	۸۲د	۸۳۸و	- ۳۰ر	١٨- الهيمنة على الآخرين
٥٢٥	۔ اعر	۲•ر	۲۹ر	١٩- الاشارة والغضب
۵۲۰	۲۶د_	۱۰	- ١٥ر	٢٠- القيادة
۳. ۳عر	۳۳د	١٦ر	– ۱۱ر	٢١- تقدير الذات
۲٤.	٥٣٠	۲۲ر	١١ر	٢٢- الشرب بسرعة
۳۰۰ ۱۳د	۱۲د	٤٠ر	۳۱ر	٢٣۔ تعدد الهوایات
۸۱د	- ٣مر	٤٣ر	۲•ر	٢٤- صعوبة التحكم الانفعالي
	۳۸ر۱	7327	۸۶۷۲	الجذور الكامنة
PLAT	 Γ.γ	ار۱۰	۲ر۱۱	نسبة التباين

جدول (٣) العوامل المستخرجة من المعفوفة الارتباطية لسلوك النمط (أ/ب) بعد التدوير المتعامد للعينة الكلية (ن= ٣٠٠)

الشهون العبارات الأول الثاني الثالث نسبة الشوع مفمون العبارات 1 معوية الانقياد 1 - 1	-				
۲ - اهمية الوقت \$\$\frac{1}{2}\$ \frac{1}{2}\$ 1	نسبة الشيوع	الشالث	الشاني	الأول	مضمون العبارات
۲ - اهمية الوقت \$\$\frac{1}{2}\$ \frac{1}{2}\$ 1	***************************************			·····	
۲ - اهمية الوقت \$\$\frac{1}{2}\$ \frac{1}{2}\$ 1					
٣ - السير بسرعة \$\$\frac{1}{2}\$ \$\$\fr	-		- ۱۰ر	_	•
١ - بذل الجهد ١٠ ٠٥ ١٦ ٠٥ ١٦ ٠٥ ١٦ ٠١ ٠١ ٠١ ٠١ ٠١ ٠١ ٠١ ٠١ ١٦	۰۴ر	۱۰ر	۲•ر	33 ¢	•
٥ - توقع أشياء ١٢ ٥١ - ١١ ٠ ١٠ ١٢ ١٢ ١٢ ١٢ ١٢ ١٢ ١٤ ١٤ ١٤ ١٤ ١٤ ١٤ ١٤ ١٤ ١٤ ١٤ ١٤ ١٦	۲۳د	۱٦ر		\$ \$ ¢	
۲ - المكسب الدائم 730 ٨٠0 ١٦٥ ١٤٥ ١٩٠ ٢٩٠ ١٩٠ ١٩٠ ١٩٠ ١٩٠ ١٩٠ ٢٩٠	۸۲۸	٠٥٠	- ١٤ر	۹ •ر	
Y - المقاطعة عند الحديث - 730 ١٩٠ </td <td>٠ بر</td> <td>- ۱۰ر</td> <td>۱۵ر</td> <td>11ر</td> <td>ه ـ توقع أشياء</td>	٠ بر	- ۱۰ر	۱۵ر	11ر	ه ـ توقع أشياء
۸ — تعدد المبيول - 10 — -010 030 770 ٩ — الانتجاز المرتفع 770 — 100 - 300 730 ١١ — المحدث بسرعة 0 00 — 0 00 770 770 ١١ — التحدث بسرعة 0 00 — 0 00 770 770 ٢١ — التحلم بموت مرتفع ١١٥ — 10 ١٦٠ — 710 770 ٢١ — الاندفاع ١٦٠ — 170 ١٦٠ — 70 ٨٠٠ ١١ — الخدل الفكار ١١٠ — ١١٠ ١١٠ — 10 ١٠٠ ١١ — الجدوانية - 170 ١٦٠ ١٦٠ ١٦٠ ١١ — الإشارة والففب ١٢٠ — ١١٠ ١٢٠ ١٢٠ ١٢٠ ١٢ — تقدير الذات - 110 ١٦٠ - 110 ١٢٠ ١٢ — تعدد الهوايات ١٠٠ ١٠٠ ١٠٠ ١٢٠ ١٢٠ ١٢ — تعدد الهوايات ١٠٠ ١٠٠ ١٠٠ ١٢٠ ١٢٠ ١٢٠ ١٢ — معوية التحكم الإنفعالي - ١٠٠ ١٠٠ ١٠٠ ١٠٠ ١٠٠ ١٠٠ ١١٠ ١١٠ ١١٠ ١١٠ ١١٠ ١١٠ ١١٠ ١١٠ ١١٠ ١١٠ ١١٠ ١١٠ ١١٠ ١١٠ ١١٠ ١١٠ ١١٠ ١١٠ <td>٤٢ر</td> <td>۱۲ر</td> <td>۸•ر</td> <td>٤٣ر</td> <td>٦ ـ المكسب الداشم</td>	٤٢ر	۱۲ر	۸•ر	٤٣ر	٦ ـ المكسب الداشم
9 — الإنجاز المرتفع ٣٧٠ — ٢٠٠ — ٢٠٠ ٢٥٠ ١٠٠ — ٢٠٠ ٢٥٠ ٢٩٠ — ٢٠٠ ٢٥٠ ٢٩٠ — ٢٠٠ ٢٥٠ ٢٩٠ — ٢٠٠ ٢٥٠ ٢٩٠ — ٢٠٠ ٢٥٠ ٢٩٠ — ٢٠٠ ٢٥٠ ٢٩٠ — ٢٠٠ ٢٥٠ ٢٩٠ ٢٥٠ ٢٩٠ — ٢٠٠ ٢٠٠ ٢٥٠ ٢٩٠ — ٢٠٠ ٢٥٠ <	130	٤٦ر	۱۷ر	- ۶۲ر	γ ـ المقاطعة عند الحديث
١- عدم الصبر ١٠ (- ١٠ (۲۲ر	ه ۶ر	۱۵ر	- ۱۰ر	٨ ـ تعدد الميول
۱۱ — التحدث بسرعة ٥٠٠ — ٥٠٠ ٢١٠ ١٣٠ ٢١٠ ١٣٠ ١٢٠ ١٣٠ ١٣٠ ١٣٠ ١٣٠ ١٣٠ ١٣٠ ١٣٠ ١٩٠ ١٩٠ ١٩٠ ١٩٠ ١٩٠ ١٩٠ ١٩٠ ١٩٠ ١٩٠ ١٩٠ ١٩٠ ١٩٠ ١٩٠ ١٩٠ ١٩٠ ١٩٠ ١٩٠ ١٩٠ ١٩٠ ١٩٠ ١٩٠ ١٩٠ ١٩٠ ١٩٠ ١٩٠ <td>۳٥ر</td> <td>- ٤٠ر</td> <td>۔ ۰۷ر</td> <td>۷۳ر</td> <td>٩ ـ الانجاز المرتفع</td>	۳٥ر	- ٤٠ر	۔ ۰۷ر	۷۳ر	٩ ـ الانجاز ال مرتفع
71— التكلم بصوت مرتفع γ1ر 63ر γ1ر γ1ر <th< td=""><td>٤٢ر</td><td>۳•و</td><td>- ۱۰ر</td><td>٥٢٠</td><td>٠١٠ عدم الصبر</td></th<>	٤٢ر	۳•و	- ۱۰ر	٥٢٠	٠١٠ عدم الصبر
71- الاندفاع 77 71 73 77 71 72 73 72 73 72 70 <td>٣٠٠ر</td> <td>۳۲ر</td> <td>- ه•ر</td> <td>ه•ر</td> <td>١١- التحدث بسرعة</td>	٣٠٠ر	۳۲ر	- ه•ر	ه•ر	١١- التحدث بسرعة
31- الأكل بسرعة 710 170 -٣٠٠٠ ٨٠٠٠ 61- تعدد الإفكار 130 770 710 670 71- الجدل 3.00 930 930 930 940 71- العدوانية 770 370 370 970 <td>777</td> <td>۲۱و</td> <td>ە≵ر</td> <td>۱۷ر</td> <td>١٢- التكلم بصوت مرتفع</td>	777	۲۱و	ە≵ر	۱۷ر	١٢- التكلم بصوت مرتفع
٥١- تعدد الافكار ١٤٠ ٢٦٠ ٢١٠ ١٩٠ <td>۲۷ر</td> <td>٤٣ر</td> <td>۱٦ر</td> <td>۲٦ر</td> <td>١٣- الاندفاع</td>	۲۷ر	٤٣ر	۱٦ر	۲٦ر	١٣- الاندفاع
71- الجدل -3.0 930 930 930 930 970	۸•ر	- ۳۰ر	۳۱ر	۱۲ر	١٤ـ الأكل بسرعة
۱/۱ العدوانية - ١٣ ١٥ ١٥ ١٥ ١٥ ١٥ ١٦<	٥٢ر	۱۲ر	۲٦ر	13ر	ه١- تعدد الافكار
۱۱ ۱۱ ۱۱ ۱۲ <t< td=""><td>٠٤٠</td><td>۹ عر</td><td>۰ ۶ر</td><td> ٤٠ر</td><td>٦١- الجدل</td></t<>	٠٤٠	۹ عر	۰ ۶ر	٤٠ر	٦١- الجدل
91- الإشارة والفضب 370 A30 - 70 370 07- القيادة - 110 170 - 710 ٧٦٥ 17- تقدير الذات - 710 070 - 710 ٧٤٥ 77- الشرب بسرعة 0 0 0 730 ٧١0 ٧٢٥ 77- تعدد الهوايات 0 70 - 0 0 7٢٥ 7٢٥ 37- صعوبة التحكم الإنفعالي - 7 0 710 730 910 الجذور الكامنة 3 0 3 0 3 0 3 0 3 0	۳٥ر	٤٥ر	٤٣ر	- ۳۱ر	١٧- العدوانية
91- الإشارة والفضب 370 A30 - 70 370 07- القيادة - 110 170 - 710 ٧٦٥ 17- تقدير الذات - 710 070 - 710 ٧٤٥ 77- الشرب بسرعة 0 0 0 730 ٧١0 ٧٢٥ 77- تعدد الهوايات 0 70 - 0 0 7٢٥ 7٢٥ 37- صعوبة التحكم الإنفعالي - 7 0 710 730 910 الجذور الكامنة 3 0 3 0 3 0 3 0 3 0	۰ ۲ر	٤٢ر	٣٧ر	۸۰ر	١٨- الهيمنة على الآخرين
١٣- تقدير الذات - ١٣ر ١٦٠	3٣ر	- ۲۳ر	٨٤ر	٤٢ر	
77 الشرب بسرعة ٥٠٠ ٣٤٠ ١١٠ ١٢٠ ٣٢ - تعدد الهوايات ٠٣٠ - ١٠٠ ١٢٠ ١٢ - صعوبة التحكم الإنفعالي - ٢٠٠ ٣١٠ ١٤٠ ١٩٠ الجذور الكامنة ١٨٠٢ ١٠٤٠ ١٧٠١	۲۷ر	- ۲۰ر	٢٥ر	- ۱۱ر	٢٠ القيادة
۲۳ تعدد الهوايات ۳۰ ۱۳۰ ۲۲۰ ۲۲۰ ۲۲۰ ۱۲۰ ۲۲۰ ۱۲۰ ۱۲۰ ۱۲۰ ۱۲۰ ۱۲	۲۶ر	- ۱۱ر	٥٢ر	– ۱۳ر	۲۱_ تقدير الذات
۲۳ تعدد الهوايات ۳۰ ۳۰ ۱۰۰ ۲۲۰ ۲۲۰ ۱۹ ۲۲۰ ۱۹۰ ۱۹۰ ۱۹۰ ۱۹۰ ۱۹۰ ۱۹۰ ۱۹۰ ۱۹۰ ۱۹۰ ۱۹	۲۲ر	۱۲ر	٤٣ر	ه •ر	٢٢ــ الشرب بسرعة
٢٤ـ صعوبة التحكم الانفعالي - ٠٢٠ ١٣٠ ١٤٠ ١٩٠ الجذور الكامنة ١٨٤٤ ١٤٠٤ ١٧٢ ١	۲۲ر	- ۱۰ر	٥٣٠	۳۰ر	
	۱۹ر	732	۱۳ر	- ۲۰ر	
نسبة التباین ۱۸ر۱۱ - ر۱۰ (۲۷ - ۲۹۰		۲۷ر۱	۰٤ر۲	3 <i>Ac</i> Y	الجذور الكامنة
	- ر۲۹	ار۲	ر۱۰	٨١١	نسبة التباين

ومن شم ، تويد هذه النتائج المدق العاملي لمقياس سلوك النميط (أب) ، كما تتفق هذه النتائج مع نتائج دراسات وولف و آخيرون ١٩٨٢ ، وموسى ١٩٨٥ ،

- (۱) شبات مقياس سلوك النمط (أرب): تم حساب شبات مقياس سلوك النمط (أرب) لعينات البحث الشلاثة باستخدام تكنيك معامل ألفا لكرونباخ . وقد بلغت معاملات الشبات للعوامل كما يلي : ۱۸۷ (الحاح الزموسين) ، و ۱۷۷ (العدوان) ، و ۲۷ (القيادة) لعينة الذكور ، و ۱۸۱ (المعاهدة من أجسل الإنجاز) ، و ۱۷۲ (العدوان)، و ۱۲۶ (القيادة) لعينة الانساث ، و ۱۸۲ (العجاهدة من أجل الانجاز)، و ۱۸۷ (القيادة) ، و ۲۷ (العدوان) للعينة النسائية ، على الترتيب ، وتتفق هذه النتائج مع نتائج در اسات وولسيف و آخرون ۱۹۷۹ ، وموسى ۱۹۷۹ في ان معامل شبسسات مقياس سلوك النمط (أ/ب) دال احصائيا .
- (3) مدق قائمة الخصائص الاستكارية : قد اجريت نفس الخطوات السابقة لحساب مدق قائمة الخصائص الابتكارية ، وقد امكن التوصل الى ثلاثة عوامـــل (الجذر الكامن لهذه العوامل اكبر من الواحد الصحيح) تغمنت ١٠٠٧٪ من حجم الشباين الكلي لعينة الذكور ، وكانت نسبة كل عامـــل من هذه العوامل كالاتي : ١٠٠٠٪ ، ٢٠٧٪ ، ١٠٠٠٪ (جدول ٤) ، و ٢٧٪ من حجــم التباين الكلي لعينة الاناث ، وكانت نسبة كل عامل من هذه العوامل كما يلي : ١٠٠٧٪ ، ١٠٠٠٪ (جدول ٥) ، و ٩٧٪ من حجم التبايــن الكلي للعينة الكلية ، وكانت نسبة كل عامل من هذه العوامل كالاتــي : الكلي للعينة الكلية ، وكانت نسبة كل عامل من هذه العوامل كالاتــي : ١٠٠٧٪ ، ١٠٠٠٪ (جدول ٢) ، كما أخذ نفس المحك لكايـــــزر لتشبع العبارات على العوامل ، وتبين الجــداول لتحديد الخطأ المعياري لتشبع العبارات على العوامل ، وتبين الجــداول

وعمند فحص العوامل المستخرجة في جدول (٤) لعينة الذكور ، يلاحظ ان العامل الأول قد تشبع على الخصائص التي أرقامهما: ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥ ، ٩ ،

- ١٤٠ -جدول (٤) العوامل المستخرجة من المصفوفة الارتباطية لقائمة الخصائص الابتكارية بعد التدوير المتعامد لعينة الذكور (ن = ٥٠)

نسب		العوامل		الخصائص
الشيوع	الثالث	الثاني	الأول	
٠,٣٠	٠,٤٢	٠,٣٠	٠,٢٠-	شرود الذهن
٠,٤٤	٠,٠١	۰٫۲۳	٠,٦٢	النشاط
۰,۲۸	٠,٢١	۰,۲۱	٠,٤٤	التكيف
۰,۲۲	۰٫۳۳	.,	٠,٤٧	المغامرة
۰٫۳۰	٠,٠٨-	۰,۲۱	.,00	اليقظة
٠,١٩	٠,٠٢	٠,٤٣	٠,٠٩	التحفظ
۲,۳۷	٠,٠٧	۰,۵۸	٠,١٦	الطموح
٠,٣٣	٠,٤٥	٠,١١-	۰,۳٥	الجدل
٠,١٤	٠,٢٠	٠,٢٢	٠,٣٢	التوكيد والحزم
۰٫۲۰	٠,٤٩	٠,١١-	٠,٠٦	الشك
۰,۳۳	٠,٠١-	۲۳,۰	٠,٤٥	الكفاءة والفعالية
۰,۲۲	٠,٤٢	۰,۲۰-	٠,١١	اللامبالاة
۰٫۳٥	٠,٠٨	٠,٥٦	۰٫۱۷	المرونة
۰,۱٥	٠,٢٤	٠,٠٢	٠,٣٠	الغموض
۰,۳۲	۰,۲۰	٠,٤٤	۰,۲۹	المهارة
٠,٣٠	۰,۰۳	٠,١٦	۰,٥٣	حل المشكلات
٠,٤١	.,17-	.,00	۰٫۳۱	الثقة بالنفس
۰,٤١	۰,٦١	.,19-	٠,٠٩	التهكم والسخرية
٠,٤٥	٠,١٢-	۱,۵۷	۰,۳۳	الاستطلاع والتعلم
٠,٤٩	۰,٥٣	٠,٣٩-	٠,٢٢	التمرد
٠,٤٥	٠,٦٣	۰٫۱۳	٠,١٧-	الحيرة
٠,٣٦	٠,٠٧	٠,٤٣	٠, ٤٢	الحماس
٠,١٩	٠,٣٦	٠,١٧	٠,١٧	الدعابه
٠,٤٤	٠,١٧-	٠,٥٢	٠,٣٨	الصبر
٠,٣٨	٠,١٢-	٠,٤١	٠, ٤٥	المثالية

تابع حدول (٤)

	ين ويونون النام التي الانتجام	عبع جدون (۲)		المارك فالمراجع المراجع
٠,٢٦	٠,١١	۰٫۱۰	٠,٤٨	الخيال الخصب
۰٫۲۱	۰,٥٣	۰٫۱۳	٠,١١	القنون
٠,٢٩	٠,١٣-	٠,٣٨	٠,٣٦	المثابرة
۰,۳۱	٠,٣٤	٠,٠٤-	٠,٤٤	المخاطرة
٠,٣٤	٠,٤٨	٠,٧٠	-,۲٥-	الاستياء والضحر
٠,٢٨	٠,٥٢	٠,٠١~	٠,٠٤	الاندفاع
۰,۱٥	٠,٣٠	٠,١١	۰,۲۱	الاستقلال
٠,٣٢	٠,٠٤	٠,٥٢	٠,٢٤	الجد
۰,۳۰	٠,٠٧	۰,۰۱	٠,٢٠	الصراحة
٠,٢٠	٠,٠٥ .	٠,٢٠	٠,٤٠	نفاذ البصيرة
٠,٤١	٠,٠١-	۰,۳۲	.,00	الذكاء
٠,٢٧	٠,٣٤	۰٫۱۲	۰,۳۸	تعدد الميول
۰,۲۸	٠,٠٠	٠,٤٠	٠,٣٥	التحمل
۰,۳۳	۰,۱۰	٠,١٨	٠,٥٢	الإبداع
۰,۳۷	٠,٠٣	۰,۱۰	٠,٦٠	التفكير المنطقى
٠,٤١	٠,٥٩	٠,١١	٠,٢٣-	تقلب المزاج
۰,۲٥	٠,٠٩	٠,٠٩	٠,٤٩	الاصالة
٠,٢٦	٠,٠٨	۰٫۱٦	٠ ٠,٤٨	اللفظية
٠,٤٠	۰,۱۰	٠,٣٩	٠,٤٩	العقلانية
۰,۲۷	٠,٢٦	۰,۳٥	٠,٢٨	التأمل والتفكير
۰٫۱۷	٠,٣١	٠,٢٧	۱٫۱٦	رهافة الحس
٠,١٨	۰,۲۹	٠,٣٠	٠,٠٦	التلقائية
۰٫۳۱	٠,٠٤-	۰,۲۳	۰,۰۱	الاستقراء
٤٢,٠	٠,٠٨	۲۱,۰	٠,٤٣	المبادأة
۰,۲٥	۰٫۱٤	٠,١٩	٠,٤٥	التنافس
٠,٢٧	٠,٠٤	٠,١٤	٠,٥٠	الاستنتاج
۰,۲۹	٠,٠٤-	۰,۲۳	٠,٤٨	الاستكشاف
	۲,٠٩	٣,٩٧	٩,٨٩	الجذور الكامنة نسب التباين
٣٠,٧	٤	٧,٦	19,	نسب التباين

جدول (٥) العوامل المستخرجة من المصفوفة الارتباطية لقائمة الخصائص الابتكارية بعد التدوير المتعامد لعينة الاناث (ن =١٥٠٠)

نسب		العوامل		الخصائص
الشيوع	الثالث	الثاني	الأول	
۰,۱٤	۰,۳۷	٠, ، ٤-	٠,٠١	شرود الذهن
۰٫۳۱	٠,١٦-	۰,۲۸	٠,٤٦	النشاط
٠,٣٨	٠,٤٢-	۰,۳۹	٠,٢٦	التكيف
٠,٢٧	٠,١٦	٠,٤٥	۰,۲۱	المغامرة
٠,١٩	٠,٢٣-	٠,٢٠	٠,٣٢	اليقظة
٠,١٢	•,•1-	٠,٠٥	٠,٣٤	التحفظ
۰,۳۱	٠,٠١-	٠,١٦	٠,٥٣	الطموح
٠,١٤	٠,١٧	۰,۳۱	٠,١٨-	الجدل
۰,۲۸	٠,٢٢	۰,۰۳	٠,٤٨	التوكيد و الحزم
۰,۲۱	٠,٤٤	٠,٠٧	٠,١٠-	الشك
٠,٢٩	٠,٠٤-	٠,٠٤	۰,۰۳	الكفاءة والفعالية
۰٫۱۷	٠,٠٥	٠,٣٤	٠,٧٤-	اللامبالاة
۰,٥٣	٠,٠٢	٠,١١	٠,٥٨	المرونة
٠,١٤	۰,۳۰	٠,٢٤	٠,٠٤-	الغموض
٠,٣-	٠,٠٢	٠,٤٤	۰,۳۳	المهارة
۰,۳۸	۰,۲٥-	۰,٥٦	۲,٠	حل المشكلات
۰,۳٥	٠,١٥-	۰,۱۳	۲۵,۰	الثقة بالنفس
٠,٤٥	۰,۲۸	٠,٤٦	٠,٤٠-	التهكم والسخرية
٠,٣٦	٠,٠٦	٠,٠٧-	٠,٦٠	الاستطلاع والتعلم
٠,٤١	٠,٥١	٠,٢٩	٠,٢٦-	التمرد
٠,٢٩	٠,٥٢	.,17-	٠,٠٥	الحيرة
٠,٢٩	٠,٠٥-	٠,٢.	٠,٥.	الحماس
٠,٢٢	٠,٠١	٠,٤٥	٠,١٢	الدعابة
٠,٣٨	٠,٤٥-	٠,١٥	٠,٤٠	الصبر
۰,۲۲	۰,۱۳-	٠,١٤	٠,٤٨	المثالية

تابع جنول (٥)

and the state of the same of the	grava	Antimomento introduction	ngarana	and a
٠,٢٩	٠, ٤٥	٠٧	.,۲٩	الحيال الختسب
٠,١٦	٠,٢٤	٠,٢٥	٠,٣٠	الفنون
٧٤,٠	٠,١٠-	٠,٠٨-	۸۳٫۰	الثابرة
٠,٢٦	۰,۳۱	٠,٣٧	٠,١٧	المحاطرة
٠,٣٩	۲۲,۰	٠,٠١	٠,١٠	الاستباء والضحر
., ۲۷	٠, ٤٩	۰٫۱۷	٠,٠١-	الاندناع
٠,١٢	۰٫۱۳	۰٫۲۰	٠,١٧	الاستقلال
٠,٢٠	٠,٠٦	٠,٠٨	٠,٥٤	ابلا
.,۲۲	٠,٠٦-	٠,٢٤	٠,٤١	الصراحة
٠.١٢	۰,۰۸	٠,٢٥	۰,۰۵	نفاذ البصيرة
٠,٢٢	٠,١١	۰,۲۳	٠,٣٩	الذكاء
۰,۲۸	۰٫۱۱	۸۲۰۰	٠,٤٤	تعدد الميول
٠,٣٩	٠,٢٧-	۰,۳٥	., ۲۸	التحمل
٠,٣٤	٠,٠٦-	٠,٤٤	٠.٣٨	الابداع
٠,٢٩	۰٫۰۳	٠,٤٨	٠,٢٦	التفكير المنطقى
۰,۲۱	٠,٤٢	٠.٢٠	٠,٠٤-	تقلب المزاج
۰,۱۲	٠,٢٠	٠,١٦	٠,٣٣	الإصالة
٠,٣٠	٠,٠٨-	٠,٣٤	۲3,۰	اللفظية
٠,٣٢	٠,٠٣-	٠,٣٠	۲٥,٠	العقلانية
٠,٢٤	٠,٠٦	۰,۲۷	٠, ٤٠	التأمل والتفكير
٠,٢٢	۰,۳۳	٠,٢٤	٠,٢٥	رهافة الحس
٠,١٦	۰,۲۱	٠,١٤	۰٫۳۲	التلقائية
٠,٢٦	٠,٠٩	٠,٤٦	٠,٢١	الاستقراء
٠,٢٤	٠,١٠	٠,٤٤	٠,٢.	المبادأة
٠,٣٤	٠,٢٨	٠,١٦	-, ٤٩	التنافس
٠,١٩	٠,٢٢	٠,١٤	٠,٣٦	التنافس الاستناج الاستكشاف
٠,٢١	۰,۰۸	٠,٣٨	٠,٢٥	الاستكشاف
	۲,۲۳	٣,٦٥	۸,۱۷	الجذور الكامنة
۲۷,۰۰	٤,٣	٧,٠٠	۱٥,٧	نسب التباين

- ١٤٤ -جدول (٦) العوامل المستخرجة من المصفوفة الارتباطية لقائمة الخصائص الابتكارية بعد التدوير المتعامد للعينة الكلية (ن -٣٠٠٠)

	<u> </u>	0) 4200.		<u> </u>
نسب		العوامل		الخصائص
الشيوع	الثالث	الثاني	الأول	
٠,١٧	٠, ٤٠	٠,٠٨-	٠,٠٧	شرود الذهن
۰,۳٦	٠,٠٧-	٠,٤٣	٠,٤١	النشاط
٠,٢٢	٠, ٠٦-	۰,۳٦	٠,٣٠	التكيف
٠,٣٢ .	٠,١٨	٠,٥٣	٠,٠٥	المغامرة
۰,۲۳	٠, ٩	۰,۲۸	٠,٣٨	اليقظة
۰٫۱۸	٠,٠٨	٠, ٠٣–	٠, ٤٢	التحفظ
٠,٣٦	۰٫۱۲	٠,٠٩	٠,٥٨	الطموح
٠,٢٠	٠,٣٠	۰٫۳۲	٠,١٠-	ابلحال
۰,۲٥	۰,۲۷	٠,٠٦	٠,٤١	التوكيد والحزم
٠,٢٢	٠,٤٦	٠,٠٧	۰,۱۰-	الشك
٠,٣٢	٠, ، ٢-	٠,١٩	۰,۰۳	الكفاءة والفعالية
٠,٢٢	٠,١٩	۰٫۳۱	-٩٧,٠	اللامبالاة
٠,٣٠	٠,٠٢	٠,٢٠	۰,۰۱	المرونة
١,١٤	۰,۲۳	٠,٣٠	٠,٠٢-	الغموض
٠,٢٨	٠, ، ٩	٠,٤٠	۰٫۳۲	المهارة
٠,٢٩	٠,١١-	٠,٥٠	۰,۱٦	حل المشكلات
٠,٣٧	۰,۱۳-	۰,۲۱	٠,٠٦	الثقة بالنفس
٠,٤٠	٠,٤٥	۰,۳۰	۰,۳۳–	التهكم والسخرية
٠,٣٦	٠,٠١-	٠,١٢	٠,٥٩	الاستطلاع والتعلم
٠,٤٢	٠,٤٠	٠,٢٦	٠,٣٢-	التمرد
٠,٤١	٠,٦٣	٠,١٣-	٠,٠٤	الحيرة
٠,٣٢	٠,٠٢	٠,٣٠	٠,٤٩	الحماس
٠,١٦	٠,٢٦	۰,۳۱	۰,۱۳	الدعابة
٠,٤٠	۰,۳٥-	٠,٣٠	۰,٤٣	الصبر
٠,٣٣	٠,١٦-	٠,٣٠	٠,٤٧	المثالية

تابع حدول (٦)

٠,١٩	٠,٢٣	۰,۳۰	۰,۲۳	الخيال الخصب
٠,٢٢	٠,٣٦	۰٫۳۰	٠,١٠	الفنون
٠,٣٩	٠,٠٩~	٠,٠٨	٠,٦٢	المثابرة
۰,۳۰	۰,۲٥	٠,٤٩	۰٫۰۳	المخاطرة
۰,۳۹	٠,٦٠	٠,١٣	٠,٠٩	الاستياء والضجر
٠,٢٧	۰٫۰۱	۰٫۱۲	٠,٠٣-	الاندفاع
٠,١٤	٠,٢٤	٠,٣٠	٠,١٣	الاستقلال
۰,۳۳	۰,۰۸	۰٫۱۳	٠,٥٥	الجد
٠,٢٤	۰,۰۳	۰٫۱۸	٠,٤٥	الصراحة
٠,١٩	٠,٠١-	٠,٤٢	٠,٠٩	نفاذ البصيرة
۰,۳۱	٠,٠٣-	٠,٤٢	۰۰,۳۷	الذكاء
۰,۲٥	۰٫۱۷	۰,۳۹	۰,۲۲	تعدد الميول
۰,۳۲	٠,١٣-	۰,۳٥	٠,٤٢	التحمل
٠,٤٠	٠,٠٥-	٠,٥٩	٠,٢٣	الابداع
٠,٣٣	٠, ، ٦-	۲۵٫۰	٠,٢٢	التفكير المنطقى
۰,۳۲	٠,٥٦	٠,٠٢-	٠,٠٣–	تقلب المزاج
۰٫۱۸	٠,٢٠	۰,۲۲,	٠,٣٠	الإصالة
٠,٢٦	٠,٠١	۰٫۳۷ೣ	۰,۳٥	اللفظية
۵۳,۰	٠,٠٤	٠,٢٤	٠,٥٤	العقلانية
٠,٢٤	٠,١٧	٠,٣٠	۰,۳٥	التأمل والتفكير
۰,۲٥	٠,٤٠	٠,١١	۰,۲۸	رهافة الحس
٠,١٨	۰,۳۱	٠,٠٨	۰,۲۹	التلقائية
٠,٢٧	٠,٠١~	٠,٤٦	۲,۲٤	الاستقراء
۰,۲٤	٠,٠٥	٠,٤٥	۰,۱۹	المبادأة
٠,٢٦	٠,١٥	٠,٣٤	٠,٣٥	التنافس
٠,٢٠	٠,٠٦	٠,٣٦	٠,٢٧	الاستنتاج
۰,۲۳	٠,٠١	٠,٤٠	۰,۲۷	الاستنتاج الاستكشاف
	1,97	٣,٦٥	۸,۸٦	الجذور الكامنة
۲۷, ۹	۳,۸۰	٧,٠٠	۱۷,۰۰	نسب التباين

(ه) شبات قائمة الخصائص الابتكارية : باستخدام معامل الفا لكرونبساخ ، تم حساب شبات قائمة الخصائص الابتكارية لعينات البحث الثلاثة ، ووصلصحت معاملات الثبات للعوامل كالآتي : ٥٨ر (النشاطية) ، ٣٣ر (الطموح) ، ٧٧ر (النشاطية) ، ٣٣ر (القدرة على حل النورية) لعينة الذكور ، و ١٨ر (المشابرة)، ٢٦ر (القدرة على حل المشكلات) ، ٣٧ (الثورية) لعينة الاناث ، و ١٨ر (المشابسرة) ، ١٢ر (الابداع) ، ١٧ر (الانعزالية) للعينة الكلية .

رابعا : حساب الدرجات التائية المعدلة للمقياسين في البيئة السعودية :

(۱) خصائعي العينة : تم تطبيق المقياسين على عينة مكونة من مجموعتين لحساب الدرجات التائية المعدلة (فواد البهي السيد ، ١٩٥٨) ، احدهما عينة مكونة من مائة طالب , بلغ المتوسط الحسابي لاعمارهم ١٩٥٧ سنسسة ، والانحراف المعياري ٢٫٣٧ ، ويمكن ومف خصائعي عينة الذكور وفقــــالمتغيرات التالية : (١) المنحدر الثقافي : ٢٧٪ من الحضر ، و ١٨٪ من الريف ، و ١٥٪ من البدو ، (٢) مستوى تعليم الأب : ٥٥٪ أمسي ، و ٢٠٪ حامل على الشهادة الابتدائية ، و ١٢٪ حامل على الشهادة الاعدادية ، و ٢٪ حامل على الشهادة الجامعية ، و ٣٪ حامل على الشهادة البتدائية ، و ٢٪ حامل على الشهادة البتدائية و ٢٪ حامل على الشهادة الابتدائية و ٢٪ حاملة على المرحلة الابتدائية و ٢٪ حاملة على المرحلة الابتدائية و ٢٪ حاملة على المرحلة الاعدادية ، و ٥٪ حاملة على الشهادة الجامعية ، و ٥٪ حاملة المرحلة الشانويسة ، و ٥٪ حاملة على الشهادة الجامعية ، (٤) متوسط حجم الأسرة : بلغ متوسط حجم الاسرة لعينة الذكور ٢٢٨٢ فردا بانحراف معيـــاري قدره ٢٢٨٧ ، و ٥٪ اكثر من زيجة ، (٢) مهنة الوالد : ٣٪ تعملن ، و ٧٪ لا تعملن ، و ٧٪ أعمـال حرة ، و ٢٪ مهنة الوالدة : ٣٪ تتملن ، و ٧٪ لا تعملن .

والشانية من عينة مكونة من مائة طالبة ، بلغ المتوسط الحسابسي لاعمارهن ٢٢/٢٣ سنة ، والانحراف المعياري ١٩٨١ . ويمكن وصف خصائص عينة الاناث وفقا للمتغيرات الآتية : (١) المنحدر الثقافي : ٢٩٪ من الريف ، و ١١٪ من الحضر ، ١٤٪ من البدو ، (٢) مستوى تعليم الآب : ٣٥٪ أمسي ، و ٢٢٪ انتهى من المرحلة الابتدائية ، و ١١٪ انتهى من المرحلة الاعدادية ، و ٠٠ر٤٪ انتهى من المرحلة الاعدادية ، الجامعية ، (٣) مستوى تعليم الأم : ٨٥٪ امية ، ٥٥٪ حاصلة على الشهادة الابتدائية ، و ٠٠ر٠١٪ حاصلة على الشهادة الابتدائية ، و ٠٠ر١٪ حاصلة على الشهادة الاعدادية ، و ٠٠ر٧٪ حاصلت على الشهادة الاعدادية ، و ٠٠ر٧٪ حاصلت العينة الاناث ٨٩ر٩ فردا بانحراف معياري قدره ٢١ر٣ ، (٥) عدد زيجسات الوالد : ٨٨٪ زيجة واحدة ، و ١١٪ زيجتان ، و ٤٪ اكثر من زيجة ، (٢) مهنسة الوالد : ١٤٪ وظائف حكومية ، و ٨٦٪ أعمال حرة ، (٧) مهنسسة الوالدة : ١١٪ تعملن في وظائف مختلفة ، و ٩٨٪ لا تعملن ، وعليست ، يتبين تجانس العينتين من حيث المتغيرات سالفة الذكر ،

(۲) <u>الدرجات التائية المعدلة لمقياس سلوك النمط (أ/ب) :</u> قام الباحسيث بحساب الدرجات التائية المعدلة لمقياس سلوك النمط (أ/ب) لكل من عينة الاناث وعينة الذكور ، كل على حدة لوجود فروق جوهرية بين الجنسيسن في

جدول (٢) الدرجات التائية المعدلة لمقياسسلوك النمط (أ) (عينة الذكور = ١٠٠)

الدرجسة	الدرجسة	الدرجــة	الدرجية	الدرجية	الدرجـة	الدرجسة	الدرجة
التائية	الخسسام	التائية	الخسسام	التائية	الخسسام	التائية	الخسسام
المعدلة		المعدلة		المعدلة		المعدلة	
PA	177	π,	1•7	77	٧٦	٥	73
91	187	75	۱•۸	. 48	٧٨	٦	٤٨
94	15.	7.5	11.	77	٨٠	٨	٥٠
98	127	11	117	۳ ۸	7,4	1+	۲۵
79	188	7.6	11£	٤٠	λ£	١٢	٤٥
٨P	187	٧٠	117	۲3	λ٦	18	70
1	188	Y Y	118	88	**	17	٨٥
1.1	100	78	17+	n	9.	1.4	٦٠
1+8	101	Y٦	177	٤٨	97	19	75
1.7	108	٧X	178	٤٩	98	Y1	18
1.4	107	79	177	01	97	74	77
1 • 9	104	٨١	174	۳٥	A.P	70	٦,
111	17.	٨٣	18.	٥٥	1	77	٧٠
118	175	٨٥	188	٥γ	1.1	79	YY
110	175	ΑY	188	٥٩	1.8	*1	Y٤

جدول (٨) اندرجات الشائية المعدلة لمقيا سلوك النمط (أ) (عينة الانساث = ١٠٠)

			···				
الدرجـة	الدرجة	الدرجة	الدرجنة	الدرجة	الدرجــة	الدرجسة	الدرجة
التائية	الخسسام	التائية	الخسسام	التائية	الخسسام	التبائية	الخسسام
المعدلة		المعدلة		المعدلة	نظيات في والمساحة ما المادة الم	المعدلة	
PA	177	٦٠	1-7	٣٠	77	1	٤٢
91	178	7.5	1-8	٣٢	78	٣	£ŧ
78	177	75	1•7	78	Yl	٥	٤٦
90	177	70	1-1	4.1	٧X	Y	٤٨
٩٧	18.	ΊY	11+	٨٨	۸٠	٨	۵٠
99	187	19	111	٤٠	λΥ	1.	٥٢
1.1	188	. 71	118	٤٢	٨٤	17	٤٥
1.7	127	٧٣	117	£ £	7.4	18	ΓQ
1.0	188	Yo	114	^ {7	٨٨	17	٥Å
1.4	10.	YY	17-	٤٨	۹.	1.8	٦٠
1 - 9	107	79	177	٥٠	97	۲.	Ή
111	108	٨١	178	٥٢	9.8	**	78
118	107	٨٣	ודז	٥٤	97	7 £	าเ
118	104	٨٥	174	٥٦	٩٨	*1	٦,
117	17.	ΑY	14.	٥٨	1	4.7	٧٠

سلوك النمط (أ) . فقد انتهت نتائج دراسات (Matthews and Angulo,1980) ، (Blascovish et.al., 1981) ، (DeDregorio and Carver, 1980) ، (Nix and Lohr, 1981) الى ان الذكور يحطلون على درجات مرتفعة على مقيا سلوك النمط (أ) ، وتوضح الجداول (٢ ، ٨) الدرجات التائيسيسة المعدلة لكل من عينة الذكور وعينة الاناث .

- (٣) الدرجات التائية المعدلة لقائمة الخصائص الابتكارية : تم حساب الدرجات التائية المعدلة لقائمة الخصائص الابتكارية لعينة الذكور . ثم لعينسة الاناث لوجود فروق احصائية دالة بين الجنسين في الخصائص الابتكاريسة . الاناث لوجود فروق احصائية دالة بين الجنسين في الخصائص الابتكاريسة . فقد اشارت نتائج الدراسات التالية : (1969 (Raina, 1969) . (Raina, 1969) . (Kogan, 1974) . (Bargum & Bergum, 1980) . (Dmino, 1982) (Wbod, 1983) . (Small, 1980) . (Bergum & Bergum, 1980) . وتبين الجداول (٩ ، ١٠) الدرجات التائية المعدلة لكل من عينسسة الذكور وعينة الاناث .
- (٤) عينة البحث الفعلية وخصائصها : تكونت عينة البحث الفعلية من أربعسة مجموعات ، حيث تتكون المجموعة الاولى من ٣٠ ذكرا من ذوى السلوول المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي (م = ٣٤ر١٤ درجة ، ٤ = ١٢٧١)، وقد بلغ المتوسط الحسابي لإعمارهم مر ٢٠ سنه ، والانحراف المعياري ١٢٠١٠ ويمكن وصف خصائعى هذه العينة وفقا للمتغيرات التالية : (١) المنحسدر الثقافى : ٣٠٣٪ من الحضر ، ١٠٪ من الريف ، و ٢٠٨٢٪ من البود و ١٠٪ الشقافى : ٣٠٠٪ من الحضر ، ١٠٪ من الريف ، و ٢٠٨٠٪ حاصل على الابتدائية ، و ٢٠٪ حاصل على الاعدادية ، و ٠٠٠٪ حاصل على الثانوية ، و ٤٠٥٪ حاصل على الشهادة الجامعية ، (٣) مستوى تعليم الأم : ٢٠٪ أمية ، و ٢٠٪ حاصل على البتدائية ، و ١٠٪ حاصلة على الشانوية ، (٤) حجم أفراد الأسوة : بلغ متوسط حجم الاسرة ٢٥٠٧ فردا ، بانحراف متيسلوي قدره ٢٠٠٠ بلغ متوسط حجم الاسرة ٢٠٠٧ فردا ، بانحراف متيسلوي قدره ٢٠٠٠ زيجات الوالد : ٣٢ر٦٢٪ زيجة واحدة ، ٣٣ر٦٪ زيجتان ، ٣٠٪ اكثسر من ريجة . (٢) مهنة الوالد : ٣٣ر٣٪ تعملن ، و ٢٠ر٢٪ لا تعملن .

جدول (۹) الدرجات الشائية المعدلة لقائمة الخصائص الابتكارية (عينة الذكور تـ ١٠٠)

الدرجة	الدرجة	الدرجـة	الدرجة
التائية	الخسسام	النسائية	الخسسام
المعدلة		المعدلة	,,,,, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
13	118	٣	77
73	111	٥	Υλ
80	114	Y	٨•
٤Y	17-	٩	٨٢
89	177	11	λε
٣٥	178	١٣	Γλ
00	177	10	YY
٥Υ	178	14	9.
٥٩	14-	19	78
ır	177	71	9.8
75	178	14.	97
or	177	70	٩٨
ΥΓ	177	YY	1
79	18.	44	1.7
Y1	121	٣١	1-8
٧٣	188	**	1.7
YZ	187	80	1+4
٧٨	188	77	11.
٨٠	10.	44	117

جدول (١٠) الدرجات التائية المعدلة لقائمة الخصائص الابتكارية (عينة الانحاث = ١٠٠)

الدرجة	الدرجية	الدرجسة	الدرجـة
التائية	الخسسام	التسائية	الخسسام
المعدلة		المعدلة	
44	11•	1	77
٤١	111	٣	78
73	118	¢	Υ٦
٤٥	117	Y	٧٨
٤٧	114	٩	٨٠
٥١	17+	11	۸۲
70	177	١٣	λ£
٥٥	178	10	7.
٥٧	117	14	٨٨
٥٩	۱۲۸	19	9.
15	14.	*1	7.7
75	177	**	9.8
70	188	10	197
٦Y	177	YY	198
٦٩	177	79	1
YI	18.	۲1	1•٢
٧٣	187	**	1 • £
Yl	1 8 8	80	1.1
٧X	187	۳۲	1 • Å

وصف خصائص هذه العينة وفقا للمتغيرات التالية : (١) المنحدر الثقافي:
٧٧ من الحفر ، و ٣٣٦١٪ من الريف ، و ٧٦٦١٪ من البدو ، (٢) مستوى تعليم الأب : ٧٦ر٦٤٪ أمي ، و ٧٢ر٦١٪ ابندائي ، و ٣٣ر٣١٪ اعددي ، و ٠٠٠٠٪ شانوي ، و ٣٣ر٣٪ جامعي ، (٣) مستوى تعليم الأم : ٧٦ر٦٦٪ أمية ، و ٠٠٠٠٪ ابتدائية ، و ٣١ر٣١٪ اعدادية ، (٤) متوسط حجم الأسرة : بليغ متوسط حجم الاسرة ٩٨ر٩ فردا بانحراف معياري قدره ٤٧ر٢ ، (٥) الاقامة : ٣٣ر٣٦٪ مع الاسرة ، و ٧٢ر٣٣٪ في السكن الجامعي ، (٢) عدد زيج الوالد : ١٤٠٢٨٪ زيجة واحدة ، و ٣٣ر٣١٪ زيجتان ، (٧) مهنة الوالد : ٧٢ر٦٤٪ أعمال حكومية ، و ٣٣ر٣٥٪ أعمال حرة ، (٨) مهنة الوالد . ٠٠٠٠٪ تعدلن ، و ٩٠٪ لا تعملن .

وتكونت المجموعة الرابعة من ٢٠ أنش من ذوات السلوك غيرالمستهدف للاصابة بمرض الشريان الناجي (م = ٣٠ر٤٧ درجة ، ع = ٩٩٨٨) ، وقد بلغ المعتوسط الحسابي لأعمارهن ١٤٩٧ سنة ، والانحراف المعياري ٨٨٠٠ ويمكن وصف خصائص العينة وفقا للمتغيرات التالية : (۱) المنحدر الثقافيين: ٣٣٣٧٪ من الحضر ، و ٠٠٠٠٠٪ من الريف ، و ١٢٦٧٪ من البدو ، (٢) مستوى تعليم الآب : ١٢٠٦٧٪ أمي ، و ٣٣٠٦١٪ ابتدائي ، و ١٢٠٦١٪ اعدادي ، و ٠٠٠٠٪ شانوي ، و ٣٣٠٦١٪ جامعي ، (٣) مستوى تعليم الأم : ١٢٠٦٥٪ أمية ، و ١٢٠٦١٪ ابتدائية ، و ١٣٠٦١٪ شانويسة ، (٤) متوسط حجم أفراد الاسرة ، و ١٩٠٧٪ منورا فردا بانحراف معياري قدره ٣٢٠٣ ، (٥) الاقامة : ٣٣٠٣٧٪ مع الاسرة ، و ١٢٠٠٪

في السكن الجامعي (7) عدد زيجات الوالد : 77(70) زيجة واحسدة , و 0.00 در 0.00 زيجتان , و 0.00 اكثر من زيجة 0.00 مهنة الوالسد : 0.00 اعمال حكومية , و 0.00 أعمال حرة 0.00 مهنة الوالدة : 0.00 تعملن , و 0.00 و 0.00 مهنة المجموعات الاربعة متجانسة الى حد ما في المتغيرات آنفة الذكر .

عرض النشائج وتفسيرها:

أولا: عرض النتائج:

(١) عرض النتائج الخاصة الختيار صحة الفرض الأول:

يوضح جدول (١١) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلتها الاحصائية بين الأفراد ذوي السلوك المستهدف للاصابة بمسسر ف الشريان التاجي في الخصائص الابتكارية من الجنسين ، وتشير النتائسيج المبينة في الجدول الى مايلي :-

أ ــ الفروق الإحمائية بين الذكور مرتفعى السلوك المستهدف للاصابة بمصر في الشريان التاجى وبين الذكور منخفضى السلوك المستهدف للاصابة بمصر في الشريان التاجي في الخصائص الابتكارية: تبين النتائج ان الذكور مرتفعي السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي يتسمون بالخصائص الابتكارية التالية: شرود الذهن ، والجدل ، والكفاءة

جلول (۱۱)

للاصابة بمرض الشريان التاجي وبين الافراد ذوي السلوك غير المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي في الخصائص الابتكارية المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين الافراد ذوي السلوك المستهدف

âns	فيمة	فبمة	نينة)	منحفضو سلوك النمط (أ)	منخفضو سا			مرتفعو سلوك النمط (أ)	مرتفعو سا		الخصائص
2.7.3	ア・ア	2.1.3	2.1.7	K31-> (3)	וליזוי	الذكور (٣)	الذكو	Kコン (Y)	ık:n-	الذكور (١)	lit. 2	الابتكارية
				J	٠	٦	٠	ນ	٠	ع	۰	
۲,۰۰۰	**, **	1,7.	** 1,9 4	۲۰٬۰	۲٬۰۲	٨٥٬٠	1,91	۷۰٬۰	۲,۲۷	٠,٥٣	۲,۲۷	شرود الذهن
316.	101.	F.'.	71.	43 ··	۲,٦٠	۷۲٬۰	Yol	۰۰٬۰	۲,۲۲	۲۰٬۰	۲, ٦٢	النشاط
۸۳,۰	40.	3,4	716.	٠,٣٢	۲۶,٤٧	۷۲٬۰	Y3.EY	۲۲,۰	Y,0 Y	٠,٠	Y,0 Y	التكيف
.96.	1,24	1,1,1	1,04	٠,٧٩	۲٬۲۰	۰,۸۲	۲,۰۰	٠, ٦٣	۲,۲۷	۰۸٬۰	1,77	المغامرة
7 L.	33,	۱۸٬۰	۳۲٬۰	۲۲،۷	۲۶,٤٧	۲۳٬۰	۲,۰۰	116	٨٥٠٦	11.	۲,۲,۲	اليقظة
77.	7,7	1.		٠٠,	۲,0۷	31.6.	۲,۳۰	۸۸٠.	Y,0 Y	b3 ⁶ .	۲,٦،	التحفظ
1,27	12,5	.,,	۲۰۰۲	£.	1,14	۲۰۷۰	٨٨٠	٥3٤٠	۲۶٬۸۲	ەەر.	7,97	الطموح
¥3*	۲۷,3**	034.	** 0, Y.	۰۷٬۰	٧٤/١	٧,٨	1,48	۸۸٬۰	۲,۸۲	۲۸٬۰	۲٬۸۷	ابندل
71.	, ×.	1,50	1,574	11.	۲,٤٠	ه ۲۰	۲,۳۷	۲۲،۷۰	٠٥٠/	\\ \.\.	1,15	المتركيد والحزم
			·		1			!				

تاجع حاول (١١)

7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	۲,۲۰				* * *		1			-) D
ν γ, ην ελλε: ν γ, ην ν ν ν ν ν ν ν ν ν ν ν ν ν ν ν ν ν ν		345.	۲,٦٠	777	7,04	٧٢,٠	٧٢,٠	1,.7	1,74	1,71
تطلاع ۲۹۲٫۲ ۲ ۲٫۸۰ ۲ ۲٫۸۰	۲, ٦٧	305	٢,٤٠	777	1,74	٧٤ز.	٧٨ '٨**	** _^	1,75	۶۲.۷*
۲ ۲٫۹۲ وعلی ۱ ۱٫۲۷ ۲ ۲٫۸۰	۲, ۷۲	336.	7,1.	11.6.	1,74	٤٥,٠	*7,71	۸۴ ۲۷	., 41	***
عطلاع ۱۹۲۲ ۲	7,77	.001	1,44	11.	51.	, , 0 4	33 12**	** ٤, ٣	** 5,	1, 4.
79,97	1,1.	٢٧٠.	1,1.	٧٤٠.	シンド	٧٢,٠	1,15,1,0	36/700	* 7, 40	*7,27
_	7,77	10%	۲,٦٠	,,0.	۲, ۲۰	• , 00	30.7.	** 0, 71	١,٠٠	b \ '4.
التهكم والسخرية ٥٠١ ٧٧ و.	707	٠,٧٢	1,27	۲۲.	٠,٧٠	۲٥٢.	٤٣٦	1,14	۸۷٬۰	٧٧٠.
الثقة بالنفس ١٩٩٢ ٧٥٠٠	۲,۷۷	.,0.	۲,۷۰	1,09	47.4	۰,٥٥	1,01	**, 47	٠٥٠	1.7.7.
حل المشكلات ١٠٧٠ ١١٠ر٠	7,77	.,00	47.1.4	1.7.7	۲,1۰	326.	*7,-7	** 7, 40	·,··	1,79
المهارة ١٨٠٢ ٢٥٠٠	٧3,٤٧	11.	7, 27	717	۲,۰۰	٠,٨٢	*Y,0.	70,0°	۰,۲۰	*Y, EY
الغموض ٢٥٢٠ ١٢٠٠٠	43.4	34.	۱٫۸۷	٨٢.٠	7:1	.,71	11,400	۲.۰۲	**Y, A.	* 7, 7 1
المرونة ١٥٠، ١٥٠،	٧٧,٧٧	٠,٥٠	7,7.	., 29	۲, ٤٠	1.1.	*7,51	77,74	して	¥7,5Y
الامبالاه ۲۷۰،	7.13	177	57.	٠,٦٦	١٫٨٣	٠, ٧٨	٩٣٠ر٠	1;0.	7.7	1,17
الكفاءة والفعالية ٩٦ ،٥٠.	7,77	717	4,04	۲۲.	۲, ٥٠	٦٥٠٠	41° 14	L.A. A.*	١,٠٠	1,88
الشك ٢٥٧١ ٤٧٠.	1,4.	۰٫۷٥	1,4.	377.5	1,1.	۲۷۰۰	٠,١٦	۲۲,۰	١,٠٠	٠، را

- ۱۵۷ – تابع جدول (۱۱)

$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	* Y. 1 Y	٧٢,١	0Å'3 84	** r, A9	۷٥٬۰	۷۱٬۷	۲۷ζ.	77,7	۷۲٬۰	101	۲۲,۰	1,98	الخيال الخصب
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	\o`0,*		٠٥,٧	** Y, A.	٠,٧٣	71,1	٠, ٧٧	۲۰۰۲	۰,۸۲	۲,۲،	۲۷٬۰	۲,1۲	الولع بالفنون
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	** T, 1 A		33'0**	71,7**	۲۰٬۰	7.1	۲۳٬۰	13,1	116,	۲۰۰۲	ەە ^ر .	۲,٩٠	الثابرة
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	**Y, Ao		2,70	1.1.*	٠٨ز٠	7.1	٠,٠٠٠	۸۸٬	٥٨٤٠	۲,۲,	٥٨٠,	۲,۹۰	قبول المخاطرة
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	*1.14	_i		** 2,11	ۍ.ر	71,17	۲۰۷۰	۱٬۸۷	٩٢٠٠	۲۰۰۲	٢٧٠.	۲, ۱۲	الاستياء و الضجر
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	1,17	ro.	¥7,14	P7,7*	ددر.	1,94	مدر.	۲,۲۰	٩٢٤.	۲,۲۰	۲۷٬۰	7,71	الانتفاع
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	4.0°*		** r, o.	** r, 10	۸۸٬۰	1,14	۴۸٬۰	۲,۲۰	٤٧٢.	۲,٤٠	۱۸٬۰	۲,۹۷	الاستقلال
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	*4,16	<u> </u>	31,12	7,4	۲۲٬۰	۲۶,۲۷	١٣٠٠	۲,۲.	٠,٤٢	۲,۷۷	۲3٬۰	۲,۲۷	الجز
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	**0,44		** ٨,٨٧	<u> </u>	۲,	۱۶۴۷	٩٧٠.	۲,٧٠	۲۲٬۰	73.27	.36.	۲٫۸۰	الصراحة
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	**. 7.		3 b ' J **	<u> </u>	00%	7.1	۲۲٬۰	7,17	٥٢٠.	۲,٤٠	٥١٠,	۲,٥٠	نفاذالبصيرة
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	1,16	7.5%	31/1*	۲3٬۰	hof.	1,11	۲۲٬۰	۲۰۰۰	٠٥٠٠	13,27	٠٥٬.	۲,۰۷	الذكاء
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	1,14	ېور.	** 6,19		٩٢٠.	۲,۱۰	٠,٧٤	۲,۲.	۱۸٬۰	۲,٤٠	٠,٥٠٠	۲, ۷۷	تعدد اليول
V_{1} V_{1} V_{2} V_{1} V_{2} V_{1} V_{1} V_{2} V_{2	1,70	۲۸٬۰	10°,1**	<u> </u>	۲۲٬۰	71,17	۷۲٬۰	۲,٤٧	۰۲٬۰	1,77	paí.	۲,۷۰	التحمل
Tr ₂ Tr ₂ V ₂ , V ₃ Tr ₄ , Tr ₅ , To ₄ Vr ₅ , Vr ₇ , Vr ₇ Or ₅ , To ₆ , Pr ₄ Y* N ₇ , Vr ₇ Tr ₇ , Vr ₇ Vr ₇ , Vr	11.1	77.	** 2,9T	<u> </u>	λο [′] ·	1,97	۲۷٬۰	1,15	٦٢,٠	۲,۲۲	Yo'.	۲,۲۷	الابداع
1,10 0,. 10,1 10.	1.1	۲, ۲	*Y, Y9	۲۵٬۰	٠٢٠٠	۲,۲،	٧٢,٠	Y,0Y	דר,	۲,۲۷	۰, ۲۰	1,11	التفكير المنطقي
	* Y, T'4	 	1,10	*1,24	۴٧,٠	۲,۶۱۰	٨٨٠٠	۱,۸۷	۲۰٬۰	1,01	۰۸٬۰	1,77	تقلب المزاج

- 104-

_	
_	
$\overline{}$	•
C _	
ټ	•
7	
5.	ľ
Č	

۸۸ ^۲ λ**	١,٠٠	70,3	۸۸٬۸۸	٧٢.	۲,۱۰	7,77	۲,٤٠	11.6.	4,04	11.	7, 7,7	
	٠,٢٩	bv'.4.	71,75	31.6.	٧,١٧	۰٫۷۰	۲,۳۷	٠,٦١	۲, ٤٠	٠,٧١	۲,۸۷	الطلاقة اللفظية
7.4	× . 4	۸۰, ۵۰۰	۲۰,۲۰	۲۲ د.	٧,١٧	٤٢,٠	۲, ۲۰	٠,٥٥	۲, ٦٢	,,00	4,75	
**,·V		.3, £.	61.14°	٠,٥٩٠	7777	٧٢ ر.	۲,0٠	٠,٥٢	٧,٧٠	۲٥٫٠	7,98	التأمل والتفكير
1,70		.38.1	1,.0	۸۲.	٧,٥٧	٤٧٤،	۲, ۲۰	٠,٦١	٧,٧٧	٧٢,٠	۲,0٠	فاهة الحس
٠, ٨٢	7,77	14,400	٧٤ ٤٨.	۸۱٬۰	7,77	۲۷٬۰	7,17	٠,٦١	4,44	۲۷٠٠	۲, ۸۲	
۸3,۲۷	۸۰٬۸۰۰	71,720	** o, ^ .	۸۲٬۰	۲, ۲۲	305.	۲,۱۰	., ٤٩	۲,٦٠	۷٥٠٠	7,97	
۸ ۸ړه	· (2)		1,44	٥٢٠.	1,544	٠,٦٦	۲, ٤٠	۰,٦٥	7,55	۲۲,	۲, ۷٠	
10 1 400	1	۷۸,۷۷	۸۲٬۲۸	۲۸٬۰	7,19	٧٦,٠	7, 27	435.	۲,٦٠	737.	۲,۷۷	
11,14	377.	۸۸٬۹۰۰	۸3'۱۸.	۸۲.٬	7,15	۲۷۰۰	۲, ٤٢	۲٥٠.	٧٤,٤٧	* 5 T A	۲,۹۰	الاستنتاج
۳.	۲.:	3,1	11,17	٠,٧٢	٧,٠٧	۲۷۲.	٧,٠٧	١٦, ٢٢	73.87	۸٦,٠	۲٫۰۲	الاستكشاف

والفعالية ، والمرونة ، والفعوض ، والمهارة ، والقدرة على مل المشكلات ، وحب الاستطلاع ، التعرد ، والحيرة ، والحماس ، والديل الى الدعابة ، والحيال الحصب ، والولع بالفنون ، والدثاب رقب وقبول المخاطرة ، والاستياء والفجر ، والاندفاع ، والاستقلال ، ونفاذ البميرة ، وتعدد الميول ، والإبداع ، وتقلب المزاج ، والاصالحة ، والطلاتة اللفظية ، والعقلانية ، والنأمل والتفكير ، والتلفائية ، والقدرة على الاستقراء ، والتنافس ، والفدرة على الاستنساج ، والاستكثاف ، وهذا بالمقارنة الى مجموعة الذكور منخفض السليل المستهدف للاصابة بمرض الشربان التاجى ،

- ب الفروق الاحصائية بين الذكور مرتفعي السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشربيان التاجي وبين الإنات منخفضات السلوك المستهدف للاصابة سعير الشربيان التاجي في الخصائص الابتكارية: تثير النتائج السحي أن الذكور مرتفعي السلوك المبتهدف للاصابة بمرض الشربيان التاجيبي يتسمون بالخصائص الابتكارية الآتية: الكفاءة والفعالية ، والعرونة والغموض ، والمهارة ، والقدرة على حل المشكلات ، والثقة بالنفس ، وحب الاستطلاع ، والتمرد ، والحيرة ، والحماس ، والميل الى حاسسة الدعابة ، والخيال الخصب ، والولع بالفنون ، والمنابرة ، وقبسول المخاطرة ، والاستباء والفجر ، والاندفاع والاستقلال ، والجحسد ، والسراحة ، ونفاذ البصيرة ، والذكاء ، وتعدد الميول ، والتحمل ، والابداع ، والتفكير المنطقي ، والإسالة ، والطلاقة اللفظييسة ، والعقلانية ، والقدرة على الاستنساح ، والستقراء ، والمبادأة ، والتنافس ، والقدرة على الاستنتسلي ، والاستكفاف ، وهذا بالمقارنة الى مجموعة الاناث منخفضات السلسوك المستهدف للاصابة بمرض الشربيان التاجي .
- ج الفروق الاحسائية بين الانات مرتفعات السلوك المستهدف للاسابة بمعرض الشريان التاجي وبين الذكور منخفض السلوك المستهدف للاسابة بمعرض الشريان التاجي في الخصائص الابتكارية : توضح النتائح السلسان الاناث مرتفعات السلوك المستهدف للاسابة بمرض الثريان التاجي تتسمن بالخصائص الابتكارية التالية : شرود الذهن ، والديدل ، والفعموض والتمرد ، والحيرة ، وقبول المخاطرة ، والاستياء والفجمسسر ، والصراحة ، وتقلب المزاج ، والعقلانية ، ورهافة الدس ، والقلول على الاستقراء ، وهذا بالمقارنة الى مجموعة الذكور منخفضي السلوك المستهدف للاسابة بمرض الشريان التاجي ،

د الغروق الاحصائية بين الانات مرتفعات السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي وبين الانات منخفضات السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي في الخصائص الابتكارية: أسفرت النتائي عن ان الاناث مرتفعات السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي تتسمن بالخصائص الابتكارية التالية: الجدل ، والمرونة ، والفمييون ، والمحمارة ، والتحمارة ، والتحماس ، وحب الاستطلاع ، والتمرد ، والحمياس ، والمعيل الى الدعابة ، والخيال الخصب ، والولع بالفنييييين والمستبون ، والمشابرة ، وقبول المخاطرة ، والاستياء والفجر ، والاستقيال ، والجد ، والمراحة ، ونفاذ البصيرة ، والابداع ، وتقلب المستزاج ، والاصالة ، والمقلزية ، والتنافس ، والقدرة على الاستنتاج ، وهذا بالمقارنية والمبادأة ، والتنافس ، والقدرة على الاستنتاج ، وهذا بالمقارنية الى مجموعة الاناث منخفضات السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريسان التاجي ،

(ب) النتائج الخاصة الختبار صحة الفرض الشاني:

جدول رقم (۱۲) أشر سلوك النمط (أ ، ب) والجنس (الذكور والاناث) على الخصائص الابتكارية وقيعة (ف) ودلالتها الاحصائية

لد لالــة	قبيمسة ا	متوسط المربعات	درجسات	جمـــوع ،	مصادر التباين م
لاحصائبة	(ف) ا		الحرية	لمربعات	1
1 -ر	۱۶۲۵۶	۳۰ر ۲۲۲۰	•	٠٣٠،٢٢٢	سلوك النصط (أ ، ب)
۱٠٠	37250	٠٢ر١٢٥	1	٠٢ر١٢٥	الجنس (الذكور/ الانساث)
غ .د .	ه ٠ر	٠٨٠	1	٠٨٠	سلوك النمط x الجنس
١٠٠	19ر • ٤	117011	٣	۳۰ر۱۲۳۷۸	بين المجموع
		٠٤ر١٠١	117	۷۸ر۲۲۲۱۱	د اخل المجموعات
			119	۱۲۱۲۱۶۲۲	التباين الكلي

يتفح من الجدول (١٢) النتائج التالية :-

(- أثر سلوك النمط (أ/ب) : وجود أثر دال احصائبا لمتغير سلوك النمسط (أ/ب) على الخصائص الابتكارية , حيث بلغت قيمة (ف) (٨٢٥٥٢) (د٠٥= ١ ، المرمة) دالة احصائيا عند مستوى ١٠٠) ، وللتعرف على اتجاه الفروق بيسن الافراد ذوى السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي (Туре A) وبين الافراد ذوى السلوك غير المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجسي وبين الافراد ذوى السلوك غير المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجسي الفروق الحسابية بين المتوسطات الحسابية للمجموعتين ، ويشيسسر جدول (١٣) الى المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية ، وقيمسة (ت) ، ودلالتها الاحصائية بين المجموعتين في الخصائية الاحصائية .

جدول رقم (١٣) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحمائية بين الافراد ذوى السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان السّاجي وبين الافراد ذوى الملوك فير المستهدف للاصابة بمرض الشريان السّاجي في الخصائص الابتكارية

الإحماثية	الدلالة		=	المتوسط الحسابسي	لعدد	المجموعـــــات ا
				ก็รมช	٦٠	أقراد سلوك النعط (أً)
؟ • ن -		۰ ۲۰ د ۱۲	7.10	۱۰۱٫۹۷	7•	أفراد ملوك النمط (ب)

يشير جدول (١٣) الى وجود فروق دالة احصائيا عند مستوى ٠٠ر بين أفراد سلوك النمط (أ) (المتوسط الحسابي = ١٨ر١١٦) ، وبين أفراد سلوك النمط (ب) (المتوسط الحسابي = ١٩ر١٠١) ، وبلغت قيمة (ت) بعد حسـساب الفروق الحسابية بينهما ٢٠ر١٢ ، وهي قيمة دالة احصائيا .

 $\gamma = \frac{1}{100} \frac{1}{100} \frac{1}{100}$ بين جدول (١٢) وجود أثر دال احصائيا لمتغير الجنسسس (الذكور/الإنباث) على الخصائص الابتكارية , حيث بلغت قيمية ف (γ 70) (د.ح = 1 , 117 , دالة احصائيا عند مستوى (γ 10) وللكشف عن الجنساه الفروق بين الذكور والانباث في الخصائص الابتكارية , تم استخدام اختبسار

(ت) لحساب الفروق الحسابية بين المتوسطات الحسابية لمجموعة الذكـــور والانات ، ويبين جدول (١٤) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية ، وقيمة (ت) ودلالتها الاحسائية بين المجموعتين في الخصائص الابتكارية ،

جدول (١٤) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعبارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين الذكور والاناث في الخصائص الابتكارية

الدلالة الاحصائية		-	الدتوسـط الحسابــــى	العدد	المجموعـــات
. 4		لمده	וועדו	7.	الذكور
۱•ر	110.5	٥٥ر٧	۲۰۲ر۱۰۱	۲.	الاناث

يوضح جدول (١٤) وجود فروق دالة احصائيا عند مستوى ١٠ر بيمسسن الذكور (المتوسط الحسابي = 70,70) , وبين الاناث (المتوسط الحسابي = 70,70) , ووصلت قيمة (ت) بعد حساب الفروق الحسابية بينهمسا ١١٠٢ ، وهي قيمة دالة احصائيا .

- ٤ التفاعل بين المجموعات: يشير جدول (١٢) الى وجود أثر دال احصائيا بين المجموعات الأربعة على الخصائص الابتكارية ، حيث بلغت قيمال (٩٢ر ٤٠) (د٠٠ = ٣ ، ١١٦ ، دالة احصائيا عند مستوى ١٠٠) ، ولاختبار الفروق بين المجموعات الأربعة ، استخدم اختبار (ت) للتعرف على دلالالفروق الاحصائية بينهم ، ويشير جدول (١٥) الى قيم (ت) ودلالتهاسال الاحصائية بين المجموعات الاربعة في الخصائص الابتكارية .

جدول (١٥) قيم (ت) ودلالتها الاحصائية بين المجموعات الاربعة في الخصائص الابتكارية

الإنساث نمط ب	الإنباث نمط أ	الذكورنمط ب	الذكورنمط أ	المجموعات
			_	الذكور نمط أ
		****	YACP	الذكور نمط ب
	-	٦٦٢ر	۲۱	الانباث نمسط أ
_	۲۳ر۷	۲۳د۲	17571	الانباث نميط ب

اضافة الى ذلك ، لم توجد فروق دالة احصائيا بين مجموعة الذكسور نمط (+)

شانيا : <u>تفسير النتائج :</u>

=======

(أ) تفسير النتائج الخاصة الختبار صحة الفرض الأول:

يتسم الذكور ذوى السلوك المستهدف للاصابة بمر فى الشريان التاجيبي كما هو مبين في جدول (١١) بالخمائص الابتكارية التالية : الكفسساءة والفعالية ، والمرونة ، وتحمل الغموض ، والمهارة ، والقدرة على مل المشكلات ، والمديل الى حب الاستطلاع ، والتمرد ، والحيرة ، والحمساس ، والميل الى الدعابة ، والخيال الخصب ، والنثابرة ، وقبول المخاطرة ، والاستياء والمنجر ، والاندفاع ، والاستقلال ، ونفاذ البصيرة ، وتعسسدد المميول ، والابداع ، والاصالة ، والطلاقة اللفظية ، والمقلانية ، والتأمل والتنفير ، والتلقائية ، والقدرة على الاستقراء ، والتنافس ، والقدرة على الاستنتاج ، والميل الى الاستكشاف ، وهذا بالمقارنة الى عينسسة الذكور والاناث ذوى السلوك غير المستهدف للامابة بمرض الشريان التاجى ،

كما تتسم الانات ذوات السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريسسسان التاجي كماهو موضح في جدول (١١) بالخصائص الابتكارية الآتية : الميسل الى الجدل ، وتحمل الغموض والتمرد ، وقبول المخاطرة ، والاستيسساء والضجر ، والصراحة ، وتقلب المزاج ، والعقلانية ، والقدرة علىسسسسا الاستقراء ، وهذا بالمقارنة الى عينة الذكور والاناث ذوى الطوك غيسسر المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي ،

ومن ثم , يتبين ان من أهم الخصائص الابتكارية التي يتسم بهـا كل من الذكور والانات ذوى السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي هي تحمل الغموض , والتمرد , وفبول المخاطرة , والاستياء والفجــــــر , والعقلانيـة , والقدرة على الاستقراء ،

وعليه ، لم تحقق هذه النتائج صحة اختبار الفرض الاول الذي ينسمت على عدم وجود اختلاف في الخصائص الابتكارية بين الافراد ذوى السلسسوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي (Type A) ، وبين الافراد ذوى السلوك غير المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجسيي (Type B) من الجنسين .

ويرى الباحث انه على الرغم من عدم وجود أدلة امبيريقيـــــة أو تفسيرات تنظيرية سابقة تساعد على الكشف عن طبيعة العلاقة بين السلــوك المستهدف للاسابة بمرض الشريان التاجي والخصائع الابتكارية ، الا انصفيرى وفقا لنتائج البحث الراهن وجود تشابه بدرجة أو بأخرى بيحسسان المفهومين ، فمثلا ، نجد ان السلوك المستهدف للاسابة بمرض الشريحسان التاجي يتضمن بعض الخصائص النفسية التي ربعا يتسم بها الفرد المبتكر مثل : القدرة على الانجاز ، والتنافس ، وبلوغ معايير الامتيحساز ، والعدوان ، والقدرة على تحمل بعض الفغوط الاجتماعية ، وتعدد الافكسار والمهوايات ،

(ب) تفسير النتائج الخاصة لاختبار صحة الفرض الشاني :

تشير النتائج المبينة في جدول (١٢) الى وجود أثر لكل من سلسوك النمط (أب) ، والجنس ، والتفاعل بين المجموعات على الخصائس النمط (أب) ، والجنس ، والتفاعل بين المجموعات على الخصائس الابتكارية عند مستوى دلالة ١٠ر ، كما تبين نتائج جدول (١٣) ان الافسراد ذوى السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي يتسمون بخصائس ابتكارية أكثر من الافراد ذوى السلوك غير المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي ، اضافة الى ذلك ، توضع النتائج المبين قي جدول (١٤) ان الذكور يتسمون بخصائص ابتكارية اكثر من الاناث ، وهذا يتفق مع نتائب بعض الدراسات السابقة : (Kogan, 1974) ، (Rogan and Moran, 1989) ، (Rogan and Moran, 1989) ، التي انتهت الى ان الذكور أكثر ابتكسارا من الاناث ، كما تبين النتائج في جدول (١٥) ان الذكور ذوى السلسوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان الناجي يتسمون بخصائص ابتكارية أكثر من بقيمة مجموعات البحث الثلاثة (الذكور (نمط ب) ، والاناث (نمسط أ) ، وايضا ، تتسم الاناث ذوات السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي بخصائص ابتكارية أكثر من الاستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي بخصائص ابتكارية أكثر من الاناث ذوات السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي بخصائص ابتكارية أكثر من الاناث ذوات السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي ،

وعليسسه تويد هذه النتائج صحة اختبار الفرض الشاني الذي ينسسس على عدم وجود تفاعل دال احصائيا لأثر نمط السلوك المستهدف للاسابة بمرض الشريان التاجي والجنس على بعض الخصائص الابتكارية .

ومن ثم ، يتبين ان نتائج الفرض الشاني تتسق مع نتائج الفرض الاول التي أسفرت عن ان الافراد ذوى السلوك المستهدف للاسابة بمرض الشريــان التاجي يتسمون بخصائص ابتكارية عن الافراد ذوى السلوك غير المستهــدف للاصابة بمرض الشريان التاجي من الجنسين .

وعليه , يرى الباحث انه عند تحليل الخصائص الاساسية للسلسسسوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي والابتكار يتبين وجود بعض نقساط الالتقاء بينهما مثل الجد , والمغامرة , والانجاز,والتنافس , والعدوان , والطلاقة اللفظية .

وياًمل الباحث من خلال ما أسفرت عنه نتائج البحث الراهن ان تكسون بداية لسلسلة من البحوث والدراسات للبحث والتنقيب عن التشابسسسسان التنظيري والامبيريقي بين الشخصية المستهدفة للاصابة بمرض الشريسسسان التاجي والشخصية الابتكارية بهدف الخروج بنموذج نظري جديد يجمع بينهما ومحاولة تجريبه في مستويات عمرية ، وخلفيات ثقافية متباينة .

المر اجع

(أ) المراجع العربية:

- حد طمي المليجي (١٩٦٨) ، سيكولوجية الاستكار ، القاهرة : دار المعارف ،
- حس خليل ميخائيل معوض (١٩٨٣) ، قدرات وسمات الموهوبين (دراسة ميدانية) ، الاسكندرية : دار الفكر الجامعي ،
- ــ سيد خير الله (١٩٨١) ، بحوث نفسية وتربوية ، بيروت : دار النهضــــة العربية ،
- ــ عبد السلام عبد الففار (١٩٧٧) التفوق العقلي والابتكار القاهرة : دار النهضة العربية •
- ــ فوَّاد البهي السيد (١٩٥٨) ، علم النفس الاحصائي وقياس العقل البشــري ، الفاهرة : دار الفكر العربي ،
- محمد ثابت علي الدين (١٩٨٩) ، المفروق الجنسية والتربوية في تشجيـــع المعلم لسماك التلميذ الابتكارية ، القاهـــرة : دراسات تربوية ، المعلد الرابع ، الجــر، (١٦) ، ص٠: ٢٥٦ ٢٠٠ .

(ب) المراجع الأجنبية:

- * Albert, R. and Runco, M. (1989). Independence and the creative potential of gifted and exceptionally gifted boys.

 Journal of Youth and Adolescence, 18,221-230.
- * Alpaugh, P. and Birren, J. (1975). Are there sex difference in creativity across the adult life span? Human Development, 18, 461-465.
- Barron, F. (1969). Creative person and creative process. New York: Holt, Rinehart Winston.
- * Batlis, N. and Small, A. (1982). Sex roles and Type A behavior. Journal of Clinical Psychology, 38, 315-316.
- * Baum, S. and Owen, S. (1988). High ability/learning disabled students: How are they different?. Gifted Child Quarterly, 3, 321-326.
- * Belcher, T. and Parisi, S. (1974). Effects of test situation stress upon creativity test scores. Paper presented at the Annual Meeting of the American Educational Research Association (59th, Chicago, Illinois, April).
- * Benight, C. and Kinicki, A. (1988). Interaction of Type A behavior and perceived controllability of stressors on stress outcomes. Journal of vocational Behavior, 33, 50-62.
- * Bergum, and Bergum, B. (1980). Field dependence, perceptual instability, and sex differences. Paper presented at the Annual Convention of the Southwestern Psychological Association (26th, Oklahoma City, April 10-12).

- * Bianchi, A. (1989). Women as entrepreneurs. Journal of Creative Behavior, 23, 214-218.
- * Blascovish, J.; Major, B. and Katkin, E. (1981). Sex-role orientation and type A behavior. Personality and Social Psychology, 7, 600-604.
- * Bortner, R. (1969). A short rating scale as a potential measure of pattern A behavior. Journal of Chronic Disease, 22, 87-91.
- * Eortner, R. and Rosenman, R. (1967). The measurement of pattern A behavior. Journal of Chronic Disease, 20, 525-533.
- * Brunson, B. (1980). The type A behavior pattern and reactions to uncontrollable events. Paper presented at the Annual Convention of the American Psychological Association (88th, Montreal, Quebec, Canada, September 1-5).
- * Carver, C. (1980). Percieved coercion, resistance to persuasion, and the type A behavior pattern. Journal of Research in Personality, 14, 467-481.
- * Cattell, R. and Butcher, H. (1970). Creativity and personality, In: P.E. Vernon (ed.): Creativity. Middlesex: Penguin.
- * Chusmir, L. and Hood, J. (1986). Relationship between Type A behavior pattern and motivational needs. Psychological Reports, 58, 783-794.
- * Crosson, C. and Robertson, T. (1983). Age and preference for complexity among manifestly creative women. Human Development, 26, 149-155.
- * DeGregorio, E. and Carver, C. (1980). Type A behavior pattern, sex role orientation, and psychological adjustment.

 Journal of Personality and Social Psychology, 39, 286-293.
- * Domino, G. (1982). Attitudes towards dreams, sex differences and creativity. Journal of Creative Behavior, 16, 112-122.

- * Domino, G. (1977). Homosexuality and creativity. Journal of Homosexuality, 2, 261-266
- * Domino, G. (1970). Identification of potentially creative persons from the Adjective Check List. Journal of Consulting and Clinical Psychology, 35, 48-51.
- * Fitz, D. and McLaughlin, R. (1979). The coronary prone (Type A) behavior pattern: Quicker to anger, slower to cool off.
 Paper presented at the Annual Meeting of the Midwestern
 Psychological Association (51st, Chicago, Illinois, May 3-5).
- * Friedman, M. (1969). Pathogenesis of Coronary artery disease. New York: McGraw - Hill Book Company.
- * Friedman, M. and Rosenman, R. (1974). Type A behavior and your heart. New York: Knopf.
- * Gastorf, J. (1980). Time urgency of the Type A behavior pattern. Journal of Consulting and Clinical Psychology, 48, 299.
- * Glass, D. (1977). Behavior patterns, stress and coronary disease. New York: Erilbaum.
- * Gotay, C. (1981). Cooperation and competition as a function of Type A behavior. Personality and Social Psychology Bulletin, 7, 386-392.
- * Gough, H. and Heilbrun, A. (1965). The Adjective Check List Manual. Palo Alto, Calif.: Consulting Psychologist Press.
- * Grover, C. (1988). Taking time, performance, and the Type A behavior pattern. Paper presented at the Annual Convention of the Southwestern Psychological Association (34th, Tulsa, April 21-23).
- * Guilford, J. (1970). Three faces of intellect, In. L.J. Gordon (ed.) Human Development. Bombay: Taraporevala Sons.

- 171-

- * Hansson, R. (1983). Disentangling Type A behavior: The roles of ambition, insensitivity, and anxiety. Journal of Research in Personality, 17, 186-197.
- * Heilbrun, A. (1989). Sex role correlates of stress prone Type A behavior in College students. Sex Roles: A Journal of Research, 21, 433-449.
- * Howard, J. (1986). Change in Type A behavior a year after retirement.

 Gerontologist, 26, 643-649.
- * Howard, J. (1977). Work patterns associated with Type A behavior: A managerial population. Human Relations, 30, 825-836.
- * Hunter, S.; Wolf, T.; Sklov, M.; Webber, L.; Watson, R. and Berenson, G. (1982). Type A coronary prone behavior pattern and Cardiovascular risk factor variables in children and adolescents: The Bogalusa Heart Study. Journal of Chronic Disease, 35, 613-621.
- * Jenkins, C. (1975). The coronary prone personality, In: W.D.
 Gentry and R.B. Williams: Psychological aspects of
 myocardial infarction and Coronary Care. London: Saint
 Louis; Mosby; Distributed by Kimpton.
- * Jenkins, C.; Rosenman, R. and Friedman, M. (1967). Development of an objective psychological test for the determination of the Coronary - prone behavior pattern in employed men. Journal of Chronic Disease, 20, 371-379.
- * Johnson, L. and Hatch, J. (1990). An descriptive study of the creative and social behavior of four highly original young children.

 Journal of Creative Behavior, 24, 205-224.
- * Jose, P. (1986). Effects of sex roles and Type A behavior in children's friendship choices. Paper presented at the Annual Conference of the American Psychological Association (Washington, August 22-26).
- * Kelly, K. and Stone, G. (1987). Effects of three psychological treatments and self-monitoring on the reduction of Type A behavior. Journal of Counseling Psychology, 34, 46-54.
- * Keltikangan, J. and Liisa, R. (1990). Healthy and maladjusted Type A behavior in adolescence. Journal of Youth and Adolescence, 19, 1-18.

- * Kilbey, M. and Davis, J. (1983). Sex role identification and Parental rearing practice: Determinants of Type A behavior in College age women and men. Paper presented at the Annual Meeting of the Southeastern Psychological Association (29th, Atlanta, March, 23-26.)
- * Kirmeyer, S. (1987). Job demands, productivity, and Type A behavior:
 An observational analysis. Paper presented at the Annual
 Convention of the American Psychological Association (95th,
 New York, August 28-September 1).
- * Kliewer, W. (1991). Coping in middle childhood: Relations to competence, Type A behavior, monitoring, blunting, and locus of control. Developmental Psychology, 27, 685-697.
- * Kliewer, W. and Weidner., G. (1987). Type A behavior and aspiration: A study of parents' and children's goal setting. Developmental Psychology, 23, 204-209.
- * Leak, G. and McCarthy, K. (1984). Relationship between Type A behavior subscales and measures of positive mental health. Journal of Clinical Psychology, 40, 1406-1408.
- * Lett, W. (1979). The achievement drive and ego strength of highly creative adolescents. Journal of Psychology, 102, 263-266.
- * Lipper, A. (1989). The constructive use of hate and Fear by entrepreneurs and others seeking personal and economic self determination. Journal of Creative Behavior, 23, 186-193.
- * Loewenstine, H. and Paludi, M. (1982). Women's Type A/B behavior patterns and fear of success. Perceptual and Motor Skills, 54, 891-894.
- * Lopes, A. and Best, D. (1987). Physiological reactivity and comparison behavior of Type A children. Paper presented at the Biennial Meeting of the Society for Research in Child Development (Baltimore, April 23-26).
- * Mackinnon, D. (1962). The nature and nurture of creative talent. American Psychologist, 17, 484-495.
- * Mackinnan, D. (1960). The highly effective individual. Teachers College Records, 61, 567-578.

- * Manosevitz, M. and Fling, S. (1975). The relationship of imaginary companions in young children to intelligence, creativity, and waiting ability. Paper presented at the Biennial Meeting of the Society for Research in Child Development (Denver, Colorado, April 10-13).
- * Matthews, K. and Angulo, J. (1980). Measurement of the Type A behavior pattern in children: Assessment of children's competitiveness, impatience anger and aggression. Child Development, 51, 466-475.
- * Matthews, K; Glass, D.; Rosenman, R. and Bortner, R. (1977).

 Competitive drive, pattern A, and Coronary heart disease:
 A further analysis of some data from the Western

 Collaborative group study. Journal of Chronic Disease,
 30, 489-498.
- * Matteson, M. (1984). Relation of Type A behavior to performance and satisfaction among sales personnel. Journal of Vocational Behavior, 25, 203-214.
- * McCranie, E. and Lewis, G. (1987). Prevalence of Type A behavior among undergraduate students with medical and non-medical career plans. Journal of Medical Education, 62,926-928.
- * Moussa, R. (1987). The effect of Father's employment status on the type A/B behaviour of their children. Egyption Medical Journal, 4,247-249.
- * Moussa, R. (1985). Cooperation competition as a mediator of motivational patterns in young adolescents. Unpublished Doctoral Thesis, Bradford University, England.
- * Murphy, J. (1976). Self-actualization and creativity. Journal of Creative Behavior, 10, 39-44.
- * Ovcharchyn, C.; Johnson, H. and Petzel, T. (1981). Type A behavior, academic aspiration and academic success. Journal of Personality, 49, 248-256.
- * Pittner, M. and Houston, B. (1980). Responses to stress, cognitive coping strategies, and the Type A behavior pattern. Journal of Personality and Social Psychology, 39, 147-157.

- * Raina, M. (1969). A study of sex differences in creativity in India. Journal of Creative Behavior, 3, 111-114.
- * Rand, G. and Rand, P. (1978). The effects of working atmospheres on creativity, Scandinevian Journal of Educational Research, 22, 91-106.
- * Rappaport, N. (1988). Exploration of the Type A behavior pattern in chronic headache sufferers. Journal of Consulting Clinical Psychology, 56, 621-623.
- * Ray, J. and Bozek, R. (1980). Dissecting the A/B personality Type. British Journal of Medical Psychology, 53, 181-186.
- * Rhodewalt, F. (1986). Type A behavior, life change, and illness:
 A prospective study. Paper presented at the Annual
 Convention of the American Psychological Association
 (94th, Washington, August 22-26).
- * Richards, R. (1985). Creativity in manic depressive, cyclothymes, their normal relatives, and control subjects. Paper presented at the Annual Convention of the American Psychological Association (93rd, Los Angeles, August 23-27).
- * Rickard, K. and Woods-de-Rael, C. (1987). The relationship between Type A behavior and hyperactivity in children as measured by the Conner's Hyperactivity and Myth - O Sclaes. Social Behavior and Personality, 15, 207-214.
- * Rogers, C. (1972). Towards a theory of creativity, In: D.L.
 Vernon (ed.), Creativity. England: Penguin Books.
- * Rosenman, R. and Chesney, M. (1980). The relationship of Type A behavior to Coronary heart disease. Activities Nervous Superior, 22, 1-45.
- * Rozette, E. and Hicks, R. (1985). Type A/B behavior and perceived health status. Paper presented at the Annual Meeting of the Western Psychological Association (65th, San Jose, April 18-21).

- * Schubert, D. and Biondi, A. (1977). Creativity and mental health: Part III: Creativity and adjustment. Journal of Creative Behavior, 11, 186-197.
- * Slem, C. (1985). Type A behavior/stress and the person-environment fit hypothesis. Paper presented at the Annual Meeting at the Western Psychological Association (65th, San Jose, April 18-21).
- ** Small, J. (1980). Sex differences in personality characteristics of workers in selected occupations. Paper presented at the Annual Convention of the Southwestern Psychological Association (26th, Oklahoma city, April 10-12)
- * Steves, M. (1984). The relationship between Sex-role orientation and the Type A behavior pattern: A test of the main effect hypothesis. Journal of Clinical Psychology, 40, 1338-1341.
- * Strube, M. (1986). Performance attributions and the Type A behavior pattern: Causal sources versus Causal dimensions. Paper presented at the Annual Convention of the American Psychological Association (94th, Washington, August 22-26).
- * Strube, M. and Werner, C. (1981). Nonverbal responses to a threat to interpersonal control and the Type A behavior pattern. Paper presented at the Annual Meeting of the American Psychological Association (89th, Los Angeles, August).
- * Tegano, D. and Moran, J. (1989). Sex differences in the original thinking of preschool and elementary school children. Creativity Research Journal, 2, 102-110.
- * Torrance, E. (1969). Guiding Creative talent. New Delhi: Prentice Hall of India.
- * Torrance, E. (1965). Rewarding Creative behavior. New York: Englewood Cliffs, N.J.: Prentice - Hall.
- * Torrance, E. and Aliatti, N. (1969). Sex differences in levels of performance and test-retest reliability on the Torrance test of creative thinking ability. Journal of Creative Behavior, 3,52-57.

- * Van Egeren, L. (1979). Social interaction, communications and the Coronary prone behavior pattern: A psycho-physiological study. Psychosomatic Medicine, 14, 2-18.
- * Vega, L. and Field, T. (1986). Type A behavior in preschool children. Child Development, 57, 1333-1348.
- * Watanabe, S. (1985). Creativity and self-concepts in first-grade children: Is there a link? Paper presented at the Annual Meeting of the Western Psychological Association (San Jose, April 18-21).
- * Whalen, C. (1989). Externalizing behavior disorders, situational generality, and the Type A behavior pattern. Child Development, 60, 1453-1462.
- * Wilson, D. (1990). Type A behavior and self-reported stress among Zimbabwean teachers. Journal of Social Psychology, 30, 115-116.
- * Wolf, T. and Kissling, G. (1983). Type A behavior and achievement of freshman medical students. Journal of Medical Education, 58, 820-822.
- * Wolf, T; Hunter, S. and Webber, L. (1979). Psychological measures and cardiovascular risk factors in children and adolescents. Journal of Psychology, 101, 139-146.
- * Wolf, T.; Hunter, S.; Webber, L. and Berenson, G. (1981). Self-Concept locus of control, goal blockage and coronary prone behavior pattern in children and adolescents: Bogalusa Heart Study.

 Journal of General Psychology, 105, 13-26.
- * Wolf, T.; Sklov, M.; Wenzl, P.; Hunter, S. and Berenson, G. (1982).

 Validation of a measure of Type A behavior pattern in
 children: Bogalusa Heart Study. Child Development, 53,126-135.
- * Wood, W. (1983). Sex differences in group interaction and task performance. Paper presented at the Annual Convention of the American Psychological Association (91st, Anaheim, August, 26-30).

- * Yau, C. (1991). An essential interalationship: Healthy selfesteem and productive creativity. Journal of creative behavior, 25, 154-161.
- * Zentall, S. (1979). Effects of environmental stimulation on behavior as a function of Type of behavior disorder. Behavioral Disorder, 5, 19-29.

ملحق (أ) مقيا سسلوك النمط (أ) تعريب : الدكتور/ رشاد علي عبد العزيز موسى استاذ الصحة النفسية المشارك كلية التربية ـ جامعة الملك فيصل

مشال : () () () () () ل أميل للجدل ُ سِل **للجدل** ففع (یر) تحت رقم ۷ ... فماذا كنت تعيل الى الجدل بدرجة كبيرة جدا نفع (🗴) تحت رقم ٦ __ واذا كنت تميل الى الجدل بذرجة كبيرة ففع (🗴) تحت رقم ه ــ واذا كنت تميل الى الجدل بدرجة متوسطة نسبيا فغع (x) تحت رقم ع ... وإذا كنت تميل الى الجدل بدرجة متوسطة ... وإذا كنت تعيل إلى الجدل بدرجة أقل من المتوسط ففع (x) تحت رقم ٢ ففع (یا) تحت رقم ۲ وإذا كنت تعيل الى الجدل بدرجة قليلة ففع (🗴) تحت رقم (ــ واذا كنت تميل الى الجدل بدرجة قليلة جدا

بيانات أولية :

الاســـم :	_
العمصار : النوع : ذكر () انشى ()	
المنحدر الثقافي : حضر () ريف () بدو ()	
مستوى تعليم الأب: أمي () ابتدائي () اعدادي() ثانوي() جامعي ()	
مستوى تعليم الأم : أمية () ابتدائية ()اعدادية () ثانوية ()جمامعية ()	
الاقامة : مع الاسرة () السكن الجاه ي () أخرى ()	
عدد أفراد الأسرة :	
عدد زيجات الوالد : واحدة () اثنتان () أكثر ()	
مهنة الوالــــد : وظائف حكومية () أعمال حرة ()	_
مهنة الوالحدة : تعمل () لا تعمل ()	

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

- 179 --

العبسارات	ميزان التقدير	العبارات
	Y 7 0 5 7 7 1	
أنا صعب الانقياد	()()()()()()()	١ ـ أنا سهل الانقياد
أشعر أن الوقت يعر ببطء	()()()()()()()	
أسير ببطء	()()()()()()()	٣ ـ أسير بسرعة
أبذل قصاري جهدي عندأداء		٤ ـ أبذل جهدا قليلا عند أداء
الأعمال .	()()()()()()()	
اذا تتأخرت لا أتوقع صدوث	()()()()()()()	
شيٿا . -		أشيباء .
لا أبالي اذا كسبت أي شيء	()()()()()()()	_
دائما أجلسوأنمت لشخسم	٨	٧ - كثيرا ما أقاطع أو أنهـي
ما عندما يتحدث .	()()()()()()	
لدي عديد من الميول .	()()()()()()()	
أنا راضفيما أنجزه فححي		٩ ـ أريد أن أنجز انجـــازا
المدرسة (الكلية) .	()()()()()()()	
أجد سهولة في الانتظار .	()()()()()()()	
أتكلم بسرعة .	()()()()()()()	
أتكلم بصوت خافت .	()()()()()()()	
لا أشعر بالاندفاع .	()()()()()()()	
أكل بسرعة .	()()()()()()()	١٤ أكل ببطء .
أفكر في شيء واحد فـــــي		١٥- أفكر في عدة أشياء فـــي
ذات الوقت ،	()()()()()()()	
لا أميل الى الجدل .	()()()()()()()	١٦- أميل الى الجدل .
سادرا ماأدخل في مشاجرات	()()()()()()()	
لا أحب أن أخبر الآخريـــن		١٨- أحب أن أخبر الآخرين مـا
ما يفعلونه .	()()()()()()()	
يسهل أثارتي وغضبي .	()()()()()()()	١٩- يصعب أشارشي وغضبي .
نادرا ما أكون قائدا في		٠٠- دائما ما أكون قائدا فـي الانشطة .
الإنشطة .	()()()()()()()	
نادرا مايختارني اسدقائي		۲۱ دائما بخشارني اصدقائسيلُكون قائدا عندما نلعبب
لأكون قائدا عندما شلعسب		
_	()()()()()()()	المباريات . ٢٢- أشرب بسرعة .
اسرب ببطه . لدي قليل من الهوايات .	()()()()()()()	۱۳- ۱سرب بسرخه . ۲۲- لدي عدة هوايات .
لدي فليل من الهو اينات . لا أفقد أعمابي بسهولة .	()()()()()()()	۱۲- تدي عده هو بيات . ۲۶- أفقد أعمابي بسهولة .
لا افقد اعصابي بسهونه .	()()()()()()()	۱۶ افت استان بساوت .

ملحق (ب)

قنائمة الخسائص الاستكارية

اعداد الدكتور/ رشاد علي عبدالعزيز موسى استاذ العجة النفسية المشارك كلية التربية للجامعة الملك فيعل

التعليمات: في الصفحات المقبلة , مجموعة من الخصائص والصفات الشخصيصة . عصصصصحت أقرأ كل خاصية من هذه الخصائص بدقة ، فاذا كنسست ترى ان هذه الخاصية تنطبق عليك , فحدد بالدرجة الرقمية مدى انطباقهسسا عليك ، ليست هناك اجوبة صائبة وأخرى خاطئة ،

مشال :

		موجودة	موجودة	نوعا م	غيرم	رجودة
	الميل الى التوكيد والحزم	())	()	(
×	فاذا كنت ترى ان الخاصية موجودة فب فضع علامة (x) تُجت كلمة موجودة مكذ					
×	أما اذا كانت الخاصية موجودة الى حد ما ففع علامة (x) تحت كلمة موجود	نة الس				
	حد ما , هکذا	_)	(×		
×	أما اذا كانت الخاصية غير موجودة فضع علامة (x) تحت كلمة غير موجودة	, مكذا	••••••	•••••) •••	(×

تذكر ليست هناك اجوية صائبة وأخرى خاطئة لا تقلب الصفحة حتى يودّن لك erted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

- 141-

جودة	غيرمو	وعا ما	موجودة ن	جودة	느	الخصائص
()	()			١ ــ شرود الذهن١
()	()	()	۲ ـ النشاط۲
()	()	()	٣ ـ القدرة على التكيف ٠٠٠٠٠٠٠٠٠
()	()	(٤ - الميل الى المغامرة
()	()	(ه - اليقظة
()	()	(٢ ــ التحفظ
()	()	(γ m lidege
()	()	(λ ـ الولع بالجدل
()	()	()	٩ - الميل الى التوكيد والحزم٠٠
()	()	(٠٠٠٠ الميل الى الشك ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
()	()			١١- الكفاءة والفعالية٠١
()	()			١٢- اللامبالاة
()	()	(١٣- المرونة ١٣-٠٠٠٠
()	()	()	١٤ الفموض
()	()	(١٥ المهارة
()	()	()	١٦- القدرة على حل المشكلات ٠٠٠٠٠٠٠٠
()	()			١٧- الثقة بالنفس ١٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
()	()			١٨- التهكم والسخرية ١٨٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
()	()			١٩- حب الاستطلاع والتعلم
()	(()	٣٠ـ الشمرد٠٠٠
()	(۲۱ الحيرة
()	()			٣٢٣ الحصاس
()	()			٣٣ـ الميل الى الدعابة ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
()	(٢٤- المسبر
		()	()	٢٥ المثالية
		()	()	٢٦ـ الخيال الخصب ٢٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
()	(}			٢٧۔ الولع بالفنون
((۲۸ العثابرة
()	(٢٩س قبول المخاطرة
)	()			٣٠- الاستبياء والـضجر ٢٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
()	()			٣١ الاندفاع
((٣٣ الاستقلال
((٣٣ الـجد
		()			٣٤ السراحة ،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،
()	()	()	٣٥-نفاذ البصيرة

جودة	غيرمو	عا ما	دة نو	موجود	<u>جو دة</u>	مو	الخصاشص
()	()		()	٣٦- الذكاء
()	()		()	٣٧ـ تعدد الميول
()	()		()	٣٨ الشحمل
()	()		()	٣٩- الابداع
()	()		()	٠٠٠٠ الشفكير المنطقي
()	()		()	٤١ تقلب المزاج
()	()		()	٢٤ الاصالة
()	()		()	٣٦ـ الطلاقة النفظية
()	()				٤٤- العقلانية
()	()	•			ه٤٠ الولع بالتأمل والتفكير
()	(١		1	١	٦كـ ، هافة الحس ميييييييييييييييييي
()	()		()	٧٤- التلقائية
()	()		()	۷۶- التلقائية
()	()				٣٤٩- المبادأة
()	()		-	•	- محمد الشنافس
()	()			-	١٥٠٠ القدرة على الاستنتاج ٠٠٠٠٠٠٠٠٠
()	. ()		(-	٢٥- الاستكشاف



onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

الجداول الأحصائية والأشكال البيانية



الجداول الاحصائية والاشكال البيانية

البحث الأول :

المفحسات	عنوان الجدول	رقم الجدول
	توزيع العبارات لاستبانة مستشفى ميدل سكسس	(1)
**	لكل مقياسمن المقاييس الفرعية	
	•	
	معاملات الارتباط بين المقاييس الفرعيسسة	(Y)
	لاستبانة مستشفى ميدل سكس ومقياس زونسسسج	
TT	للاكتشاب على عينتي المكفوفين والمبصرين	
	معاملات الثبات للمقاييس الفرعية لاستبانسة	(٣)
	مستشفى ميدل سكس لعينتي المكفوفيسيسيين	
72	والمبصرين باستخدام طريقة ألفا لكرونباخ	
	الدرجات التاثية المعدلة لمقيساس القلق	(٤)
77	الدرجات التاثية المعدلة لمقياس الرهاب	(0)
	الدرجات التاثية المعدلة لمقياس الوسواس	(r)
7.4	القهري	
	الدرجات التائية الععدلة لمقياس الاعسراض	(Y)
79	السيكوسوماتية	
٤٠	الدرجات التائية المعدلة لمقياس الاكتئساب	(A)
٤١	الدرجات التائية المعدلة لمقياس الهستريا	(4)
	أثر الاعاقة والنوع في القلق وقيمسة (ف)	(1+)
٤٣	ودلالتها الاحصائية	

الصفحيات	عنوان الجدول	رقم الجدول
	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصافية بين المعاقين بعريبا والمبعرين في القلق	(11)
££	المتوسطات الحسابية والاشحرافات العفيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين الذكــور	(17)
£ £	والاناث في القلق	
<i>7,</i> 3	اثر الاصاقة و النوع في الرهاب وقيمسسة (ف) ودلالتها الاحصائية	(17)
£Ti	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاعسائية بين المعاقين بعريا والمبعرين في الرهاب	(18)
٤Y	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصافية بين الذكــور والاناث في الرهاب ،	(10)
٤٨	أشر الاعاقة والنوع في الوسواس القهـــري وقيمة (ف) ودلالتها الاحصائية	(11)
٤٩	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين المعاقين بعريا والمبصرين في الوسواس القهري	(1Y)
۰۰	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحسائية بين الذكــور والاناث في الوسواس القهري	(14)
٥٢	اثر الاعاقة والنوع في الاعراض السيكوسوماتية وقيمة (ف) ودلالتها الاحصائية	(19)

العفحيات	عنوان الجدول	رقم الجدول
٥٣	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين المصاقين بعريا والمبصرين في الاعراض السيكوسوماتية	(٢٠)
70	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين الذكــور والاناث في الاعراض السيكوسوماتية	(11)
00	اثر الاعاقة والنوع في الهستيريا وقيمـــة (ف) ودلالتها الاحصائية .	(11)
70	المتوسطات الحسابية والانحرافات العميارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحسائية بين المعاقين بصريا والمبصرين في الهستيريا ،	(77)
0 7	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصافية بين الذكـــور والاناث في الهستيريا .	(7£)
٥٨	اشر الاعاقة والنوع في الاكتشاب وقيمـة (ف) ودلالتها الاحصائية .	(٢٥)
Po	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين المعاقين بصريا والمبصرين في الاكتئاب	(۶۲)
٩٥	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين الذكــور والاناث في الاكتئاب	(۲۲)
الصفحيات	عنوان الشكل	رقم الشكل
źo	المتوسطات الحسابية للمجموعات الاربعــــة في متفير القلق	(1)

المفحسات	عنوان الشكل	رقم الشكل
٤٨	المتوسطات الحسابية للمجموعات الاربعسسة في متغير الرهاب	(1)
01	المتوسطات الحسابية للمجموعات الاربعــــة في الوسواس القهري	(٣)
01	المتوسطات الحسابية للمجموعات الاربعــــة في الامراض السيكوسوماتية	(٤)
٥٧	المتوسطات الحسابية للمجموعات الاربعسسة في الهستيريا	(0)
٦٠	المتوسطات الحسابية للمجموعات الاربعـــــة نبي الاكتئاب	(r)
	:	الدحث الشاني
	#2	
الصفحيات	عت عنو ان الجدول	رقد الجدول
الصفحـــات		
	عنوان الجدول المشوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين الافــراد مرتفعي التقبل (ن = ٢٤) والافراد مرتفعــي	رق الجدول
A 9	عنوان الجدول المسيدة والانحرافات المسيدارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحسائية بين الافسراد مرتفعي التقبل (ن = ٢٤) والافراد مرتفعي النبذ (ن = ٢٤) نحو الاعاقات المختلفة مسامل الارتباط بين درجة كل عبارة وبيسسن	ر <u>ق. الجدول</u> (۱)

المفحسات	عنوان الجدول	رقم الجدول
10	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعبارية وتيمة (ت) ودلالتها الاحسائية بين الافسراد ذوي المنحدر الشقافي الساحلي وبين الافراد ذوي المنحدر الشقافي غير الساحلي لانسواع الاعاقات المختلفة في المسافة الاجتماعية	(0)
47	أثر الجنسوقيم (ف) والدلالة الاحصائية على المسافة الاجتماعية كما يدركها العادييسن نحو الاعاقات المختلفة (درجات الحريسية = 1 ، ٣١٢) •	(۲)
qy	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) بين ادراك الذكور وبيــن ادراك الاناث للمسافة الاجتماعية نحو الاعاقـــات المختلفة .	(٧)
19	اثر العمر وقيم (ف) والدلالة الاحصائية على المسافة الاجتماعية العدركة من قبــــــل العاديين نحو الاصاقات المختلفة (درجــات الحرية = ١ ، ٣١٢)	(A)
1	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) بين ادراك الافراد الاكبر عمــرا وبين ادراك الافراد الامفر عمرا نحـــــو الاعاقات المختلفة للمسافة الاجتماعية	(٩)
* 1•1	أثر تفاعل نوع الثقافة والجنس وقيسم (ف) والدلالة الإحصائية على المسافة الاجتماعيسة المدركة من قبل العاديين نحو الاعاقللية المختلفة (درجات الحرية = 1 ، ٢١٢)	(1+)
1+0	أثر تفاعل الثقافة والعمر وقيــــم (ف) والدلالة الاحصائية على المسافة الاجتماعيـة المدركة من قبل العاديين نحو الاعاقـــات المختلفة (درجات الحرية = 1 ، ٣١٢)	(11)

المفحيات	عنوان الجدول	رقم الجدول
1-4	اثر تفاعل الجنس والعمر وقيم (ف) والدلالة الاحصائية على المسافة الاجتماعية المدركية من قبل العاديين نحو الاعاقات المختلفيية (درجات الحرية = (، ٣١٢) ٠	(11)
111	أشر تفاعل الشقافة والجنس والعمر وقيم (ف) والدلالة الاحصائية على المسافة الاجتماعيـة المدركة من قبل العاديين نحو أنـــــواع الاعاقات المختلفة (درجات الحرية = ٢١٢١١)	(17)
110	اش تفاعل المجموعات الثمانية وقيسم (ف) والدلالة الإحمائية على المسافة الاجتماعيسة المدركة من قبل العاديين نحو الاعاقسسسات المختلفة (درجات الحرية = ۲ ، ۳۱۲)	(11)
111	المتوسطات الحسابية والاشحرافات المعيارية للتفاعل بين ادراك المجموعات الثمانيـــة للمسافة الاجتماعية نحو الاعاقات .	(10)
الصفحيات	عنوان الشكل	رقم الشكل
1-4	تفاعل الثقافة والجنس على المسافسسسة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحسسو الافراد المعوتين حركيا	(1)
1-7	تفاعل الثقافة والجنس على المسافسسسة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحسسسو الافراد المتعثرين كلاميا	(T)
]<2 1+£	تفاعل الثقافة والجنس على المسافسسسة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحسسو المكفوفين بصريا	(7)
1•€	تفاعل الثقافة والجنس على المسافـــــة الإجتماعية كما يدركها العاديين نحــــو الفراد ذوي المرض المزمن	(£)

Conformation And J.	عبوان الفتار	JS-d J 25 , erzen en ar zernekenen de
1+0	تفاعل التقافة والجنس على المسافـــــة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحــــدي المنحدنين عقليا القابلين للتعلم	(0)
1-4	تفائل الثقافة و العدر على المسانـــــة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحـــــو الافراد المعوقين حركيا	(r)
1.4	تفاعل الثقافة والعمر على المسافــــــة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحـــــو الافرادالمتعثرين كلاميا	(Y)
1-4	تفاعل الثقافة والعمر على المسافــــــة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحـــــو الافراد المكفوفين بعريا	(A)
1-9	تفاعل الجنس والعمر على العسافــــــــة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحــــو الافراد ثقيلي السدع	(4)
11•	تفاعل الجنس والعمر على المسافـــــــة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحـــــو الافراد فعاف السمع	(1+)
11-	تفاعل الجنس والعمر على المسافــــــــة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحـــــو الافراد المكفوفين بصريا	(11)
117	تفاعل الثقافة والعمر والجنس على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحــــو الافراد ثقيلي السمع	(11)
117	تفاعل الثقافة والعمر والجنس على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحصيصو الافراد ضعاف البُص	(14)

المفحيات	عنوان الشكل	رقم الشكل
115	تفاعل الثقافة والعمر والجنس على المسافة الإجتماعية كما يدركها العاديين نحسسو الافراد المعوقين حركيا	(18)
118	تفاعل الثقافة والعمر والجنس على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحصصصو الافراد المتعثرين كلاميا	(10)
118	تفاعل الثقافة والعمر والجنس على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحسسو الافراد المكفوفين بصريا	(17)
118	تفاعل الثقافة والعمر والجنس على المسافة الاجتماعية كما يدركها العاديين نحصصو الافراد المتخلفين عقليا القابلين للتعلم	(17)

البحث الشالث:

	Re	
<u>المفحـــا</u> ت	<u>عنوان الجدول</u>	رقم الجدول
	العوامل المستخرجة من المعفوفة الارتباطية	(1)
177	لسلوك النمط (أ/ب) بعد التدوير المتعامد	```
	لعينة الذكور (ن = ١٥٠) .	
	العوامل المستخرجة من المصفوفة الارتباطية	(Y)
177	لسلوك النعط (أ/ب) بعد التدوير المتعامـد	
	لعينة الانـاث (ن = ١٥٠) .	
	الموامل المستخرجة من المعفوفة الارتباطية	(٣)
174	لسلوك النعط (أ/ب) بعد التدوير المتعاميد	
	للعينة الكلية (ن = ٣٠٠).	
	العوامل المستخرجة من المعفوفة الارتتساطية	(₤)
15.	لقائمة الخصائص الإبتكارية بعد التدويسسر	
	المتعامد لعينة الذكور (ن = ١٥٠)٠	

المفحسات	عنوان الجدول	رقم الجدول
127	العوامل المستخرجة من المعفوفة الارتباطية لقائمة الخمائص الابتكارية بعد التدويسسر المتعامد لعينة الاناث (ن = ١٥٠) .	(0)
155	العوامل المستخرجة من المصفوفة الارتباطية لقائمة الخصائص الابتكارية بعد التدويـــر المتعامد للعينة الكلية (ن = ٣٠٠)٠	(r)
188	الدرجات التائية المعدلة لمقياس سلـــوك النمط (أ) (عينة الذكور = ١٠٠) ٠	(Y)
129	الدرجات التائية المعدلة لمقياس السحوك النمط (أ) (عينة الانحاث = ١٠٠) ٠	(A)
101	الدرجات التائية المعدلة لقائمة الخصائص الابتكارية (عيضة الذكور = ١٠٠) •	(P)
107	الدرجات التائية المعدلة لقائمة الخمائمس الابتكارية (عينة الاناث = ١٠٠) ٠	(1+)
100	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحصائية بين الافسراد ذوي السلوك المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي وبين الافراد ذوي السلوك غيسسسر المستهدف للاصابة بمرض الشريان التاجي فسي الخصائص الابتكارية .	(11)
17•	اثر سلوك النمط (أ/ب) والجنس (الذكـــور والاناث) في الخمائص الابتكارية وقيمــة(ف) ودلالتها الاحصائية ،	(17)

_ 140_

الصفحييات	عنوان الجدول	رقم الجدول
171	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحسائية ببين الافسراد ذوي السلوك المستهدف للاسابة بمرض الشريان التاجي وبين الافراد ذوي السلوك غيسسسر المستهدف للاسابة بمرض الشريان التاجسسي في الخصائص الابتكارية .	(17)
751	المتوسطات الحسابية والانحرافات المصيارية وقيمة (ت) ودلالتها الاحسائية بين الذكــور والاناث في الخسائص الابتكارية .	(12)
178	قيم (ت) ودلالتها الاحصائية بين المجموعسات الاربعة في الخصائص الابتكارية.	(10)

المفحسات	تقديم الكتباب
YY - 19	البحث الأول : الأعصبة النفسية للمعاق بعريبا
P7 - 1Y	ــ المدخل النظري لمشكلة البحث
17 - 73	سـ منهج البحث
78 - 87	حب عرض النتائج وتفسيرها
7A - 70	ـــ المراجع :
70	أحد المراجع العربية
77	ب ـ المراجع الاجنبية
75 - XF	حب العلمق : استبانة مستشفى ميدل سكس
	البحث الشاني: المسافة الاجتماعية كما يدركها الافراد
140 - AE	العاديين نحو المهاقين
110 - 12	
3Y - FY	ــ التأميل النظري لمفهوم المسافة الاجتماعية
TY - TA	ــ عرضمشكلة البحث .
T - AY	۔ منهج البحث
11 97	سد عرض النشائج وتفسيرها
171-371	ــ المراجع :
171	أً ـ المراجع العربية
178 -171	ب ـ المراجع الاجنبية
170	الملحق : مقياس المسافة الإجتماعية لقياس الاتجاهات
	نحو الافراد المعوقين .
	البحث الثالث: السلوك المستهدف للإسابة بمرض الشريبان
187 -178	========== التاجي وعلاقته ببعض الخصائص الابتكارية
177 -171	تحديد مشكلة البحث
108 -177	 ــ منهج البحث
177 -101	۔۔ ــ عرض النتائج وتفسیرها

المفحسات	
	ــ العراجع:
177	أ ـ المراجع العربية
177 - 174	ب المراجع الاجنبية
	سب الملاحق :
174 - 174	أ ـ مقياس،سلوك النعط (أ)
147 - 14.	ب ـ قائمة الخصائص الاستكارية
	الجداول الاحصائية والاشكال البيانية :
7A1 - PA1	- الجداول الاحصائية والاشكال البيانية للبحث الاول
141 - 141	الجداول الاحسائية والاشكال البيانية للبحث الشاني
190 - 197	ــ الجداول الإمسائية للبحث الشائث
197 - 197	محتويات الكتاب :

الله يحتم بحمد الله

رقم الايماع I. S. B. N. 977 - 04 - 1188 - 4



